ae B44

INDEX SEMINUM

IN HORTIS

Paris, Muséum National d'Histoire Naturelle

MUSEI PARISIENSIS

ANNO 1920 COLLECTORUM

MISSOURI BOTANICAL GARDEN
RECEIVED
FEB 18 1921
LIBRARY

PARIS

MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

SERVICE DE CULTURE

61, RUE DE BUFFON

MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE
FEB 18 1921
ECHANGE LIBRE
Q.15

INDEX SEMINUM

IN HORTIS

MUSEI PARISIENSIS

ANNO 1920 COLLECTORUM

PHANEROGAMÆ

DICOTYLEDONEÆ

RANUNCULACEÆ

Clematis angustifo ia Jacq.
— recta L.
— Viticella L.
Thalictrum angustifolium L.
— dasycarpum Fisch. et Mey.
— minus L.
Anemone baldensis L.
— decapetala Arduini.
— multifida Poir.
— palmata L.
— Pulsatilla L.
— vitifolia Buch.-Ham.
Adonis æstivalis L
— autumnalis L.
— flammea Jacq.
Myosurus minimus L.
Ranunculus bulbosus L.
— Chius DC.
— Cymbalaria Pursh.
— Flammula L.
— lanuginosus L.
— muricatus L.
— philonotis Ehrhr.
— sceleratus L.
— trachycarpus Fisch. et Mey.
Caltha palustris L.
Helleborus fœtidus L.
Isopyrum fumarioides L.
Nigella damascena L.
— hispanica L.
— orientalis L.
Garidella Nigellastrum L.
Aquilegia alpina L.
— chrysantha A. Gray.
— formosa Fisch.
Delphinium Ajacis. L.
— cardiopetalum DC.
— Consolida L
— Pylzowii, Maxim.
Aconitum Lycoctonum L.
— paniculatum Lam.

CALYCANTHACEÆ

Calycanthus floridus L.
— occidentalis Hook. et Arn.

MENISPERMACEÆ

Menispermum canadense L.

BERBERIDACEÆ

Berberis amurensis Rupr.
— buxifolia Lam.
— vulgaris L.
— — var. serratifolia.

NYMPHÆACEÆ

Nymphæa alba L.

PAPAVERACEÆ

Papaver bracteatum Lindl.
— caucasicum Bieb.
— lævigatum Bieb.
— lateritium C. Koch.
— nudicaule L.
— orientale L.
— pilosum Sibth. et Sm.
— somniferum L.
— — var. setigerum.
Argemone grandiflora Sweet.
Bocconia cordata Willd., var. microcarpa.
Glaucium luteum Scop.
Chelidonium Franchetianum.
— majus L., var. quercifolium.
Eschscholtzia californica Cham.

FUMARIACEÆ

Hypecoum grandiflorum Bth.
— procumbens L.
Corydalis glauca Pursh.
Fumaria Bastardi Bor.
— capreolata L.
— major Badaro.
— officinalis L.
— parviflora Lam.

CRUCIFEREÆ

Matthiola græca Sweet.
Cheiranthus Cheiri L.
— sinuatus L.
Nasturtium officinale R. Br.
Roripa pyrenaica Spach.
Barbarea stricta. Andrz.
Arabis arenosa Scop.
— Halleri L.
— Turrita L.
Cardamine hirsuta L.
Pteroneurum græcum DC.
Lunaria biennis Mœnch.
Ricotia Lunaria DC.
Vesicaria gracilis Hook.
Alyssum argenteum Vitm.
— calycinum L.
— maritimum Lam.
Berteroa incana DC.

Draba Aizoon Wahlenb.
— alpina L.
Hesperis matronalis L.
Malcomia africana R. Br.
— maritima R. Br.
Sisymbrium austriacum Jacq.
— elatum C. Koch.
— Irio L.
— Sophia L.
Erysimum aureum Bieb.
— cheiranthoides L.
— helveticum DC.
— obtusangulum Clairo.
Heliophila amplexicaulis L.
Camelina sativa Crantz.
Brassica campestris L.
— — var. chinensis L.
— carinata A. Braun.
— oleracea L.
— quadrivalvis Hook. f. et Thoms.
— Rapa L.
— Tournefortii Gouan.
Sinapis abyssinica A. Br.
— alba L.
— nigra L.
Diplotaxis erucoides DC.
— tenuifolia DC.
— viminea DC.
Eruca sativa Lam.
Senebiera linoides DC.
— pinnatifida DC.
Lepidium graminifolium L.
— Humboldtii DC.
— latifolium L.
— ruderale L.
— sativum L.
— virginicum L.
Hymenophysa pubescens C. A. Mey.
Biscutella auriculata L.
— ciliata DC.
Thlaspi arvense L.
Iberis amara L.
Clypeola Jonthlaspi L.
Isatis tinctoria L.
Neslia paniculata Desv.
Myagrum perfoliatum L.
Bunias Erucago L.
— orientalis L.
Crambe cordifolia Stev.
— maritima L.
Cakile maritima Scop.
Erucaria aleppica Gærtn.
Chori-pora iberica DC.
— tenella DC.

RESEDACEÆ

Reseda alba L.
— glauca L.
— lutea L.
— Luteola L.
— odorata L.

CISTINACEÆ

Cistus ladaniferus L.
Helianthemum guttatum Mill.
— lasiocarpum Desf.
— polifolium DC.
— pulverulentum DC.
— roseum Mill.
— salicifolium Mill.

VIOLACEÆ

Viola cornuta L.
— elatior Fries.
— primulifolia L.
— sylvatica Fries.

CARYOPHYLLACEÆ

Dianthus atrorubens All.
— barbatus L.
— calocephalus Boiss.
— Carthusianorum L.
— Caryophyllus L.
— ciliatus Guss.
— fragrans Bieb.
— gallicus Pers.
— glacialis Hænke.
— liburnicus Bartl. et Wendl.
— monspessulanus L.
— neglectus Loisel.
— plumarius L.
Tunica prolifera Scop.
— Saxifraga Scop.
— velutina Fisch. et Mey.
Gypsophila acutifolia Fisch.
— elegans Bieb.
— paniculata L.
— scorzonerifolia Ser.
Saponaria cerastoides Fisch.
— officinalis L.
— orientalis L.
— Vaccaria L.
Silene alpina Thoms.
— antirrhina L.
— Armeria L.
— Atocion Murr.
— chloræfolia Sm.
— clandestina Jacq.
— colorata Poir.
— conica L.
— conoidea L.
— dichotoma Ehrh.
— echinata Otth.
— fuscata Link.
— gallica L.
— glauca Lag.
— inaperta L.
— integripetala Bory. et Chaub.
— italica Pers.
— longiflora Ehrh.
— nicæënsis. All.
— noctiflora L.
Silene nocturna L.
— Otites Sm.
— Pseudo-atocion Desf.
— rubella L.
— Saxifraga L.
— tatarica Pers.
— vespertina Retz.
— viridiflora L.
— viscosa Pers.
Lychnis Cœli-rosa Desr.
— coronaria Desr.
— Flos-cuculi L.
— Flos-Jovis Desr.
— Viscaria L.
Cerastium Biebersteinii DC.
— Boissieri Gren.
Stellaria media Cyrill.
Malachium aquaticum Fries.
Arenaria serpyllifolia L.
Sagina apetala L.
Spergularia arvensis Cambess.

PORTULACACEÆ

Portulaca marginata H. B. et K.
Talinum patens Willd.
Claytonia perfoliata Don.

HYPERICICACEÆ

Hypericum Androsæmum L.
— canariense L.
— elatum Ait.
— hircinum L.
— quadrangulum L.

MALVACEÆ

Kitaibelia vitifolia Willd.
Palaua flexuosa Mast.
— malvæfolia Cav.
Althæa officinalis L.
Lavatera Daveaui Coutinho.
— Olbia L.
— punctata All.
Malva abyssinica A. Br.
— crispa L.
— nicæënsis All.
— parviflora L.
— sylvestris L., var. mauritania.
— verticillata L.
Callirhoë pedata A. Gray.
Sidalcea malvæflora A. Gray.
— neo-mexicana A. Gray.
Malvastrum limense Ball.
Anoda hastata Cav.
Sida corchorifoia Tenore.
— triloba Cav.
Abutilon Avicennæ Gærtn.
Modiola multifida Mœnch.
Pavonia spinifex Cav.
Hibiscus gossypinus Thunb.
— Trionum L.

STERCULIACEÆ

Hermannia discolor Otto et Dietr.

TILIACEÆ

Corchorus capsularis L.
— olitorius L.
— trilocularis L.
Corchoropsis crenata Sieb. et Zucc.
Tilia argentea Desf.

LINACEÆ

Linum Lewisii Pursh.
— perenne L.

GERANIACEÆ

Geranium affine Ledeb.
— Endressi J. Gay.
— maculatum L.
— molle L.
— Wilfordi Maxim.
Erodium ciconium Willd.
— gruinum Soland.
— hymenodes L'Hérit.
— Manescavi Coss.
— moschatum L'Hérit.
Pelargonium alchemilloides L'Hérit.
— zonale L'Hérit.
Tropæolum aduncum Sm.
Limnanthes Douglasii R. Br.
Oxalis cornic ulata L., var. purpurea.
Impatiens Balfouriana Hookf.
— fulva Nutt.
— glanduligera Lindl.
— scabrida DC.

RUTACEÆ

Ruta graveolens L.
Peganum Harmala L.
Dictamnus Fraxinella Pers.
Zanthoxylum planispinum Sieb. et Zucc.
Phellodendron japonicum Maxim., var. Lavallei.
Ptelea trifoliata L.
Glycosmis cochinchinensis Pierre.

SIMARUBACEÆ

Ailanthus glandulosa Desf.
Cneorum tricoccum L.

ILICACEÆ

Ilex Aquifolium L.
— balearica Desf.

CELASTRACEÆ

Evonymus Carrierei Vauvel.
— latifolius Scop.

RHAMNACEÆ

Rhamnus cathartica L.
— infectoria L.

AMPELIDACEÆ

Vitis Labrusca L.
— vinifera L.
Ampelopsis tricuspidata Sieb. et Zucc.

SAPINDACEÆ

Xanthoceras sorbifolia Bge.

HIPPOCASTANACEÆ

Æsculus Hippocastanum L.
Pavia californica Hartw.

ACERACEÆ

Acer Boscii Spach.
— monspessulanum L.
— Negundo L.

ANACARDIACEÆ

Rhus typhina L.

CORIARIACEÆ

Coriaria myrtifolia L.

LEGUMINOSÆ

Thermopsis fabacea DC.
Baptisia australis R. Br.
— — var minor Lehm.
Lupinus arboreus Sims.
— elegans H. B. et K.
— pilosus Murr.
— pubescens Benth.
— Termis Forsk.
— varius L.
Genista radiata Scop.
Cytisus alpinus J. Presl.
— Alschingeri Vis.
— hirsutus L.
— sessilifolius L.
— supinus L.
Ononis alopecuroides L.
— antiquorum L.
— biflora Desf.
— fruticosa L.
— mitissima L.
— Natrix L.
— reclinata L.
— rotundifolia L.
— spinosa L.
— viscosa L.
Trigonella Balansæ Boiss. et Reut.
— brachycarpa Moris.
— calliceras Fisch.
— cærulea Ser.
— corniculata L.
— cretica Boiss.
— Fœnum-græcum L.
— monspeliaca L.
— polycerata L.
Medicago carstiensis, Wulf.
— denticulata Willd.
— disciformis DC.
— Echinus DC.
— laciniata Mill.
— littoralis Rhode.
— lupulina L.
— maculata Willd.
— marina L.
— minima L.
— orbicularis All.
— præcox DC.
— sativa L.
— sphærocarpa Bertol.
— tornata Mill.
— truncatula Gærtn.
— turbinata Willd.
Melilotus alba Desr.
— parviflora Desf.
— sulcata Desf.
Trifolium agrarium L.
— alexandrinum L.
— alpestre L.
— arvense L.
— Balansæ Boiss.
— campestre Schreb.
— elegans Savi.
— glomeratum L.
— hybridum L.
— Lagrangei Boiss.
— maritimum Huds.
— ochroleucum Huds.
— pannonicum Jacq.
— parviflorum Ehrh.
— patens Schreb.
— procumbens L.
— repens L.
— — var. purpureum.
— rubens L.
— squarrosum Bieb.
— tomentosum L.
Anthyllis tetraphylla L.
Hymenocarpos circinnata Savi.
— nummularius Willd.
Securigera Coronilla DC.
Dorycnium herbaceum Vill.
— hirsutum Ser.
— latifolium Willd.
— rectum Ser.
Lotus Gebelia Vent.
— hispidus Desf.
— purpureus Webb.
— Requieni Mauri.
— uliginosus Schkuhr.
— villosus Burm.

Hosackia Purshiana Benth.
Dalea Lagopus Willd.
Indigofera argentea L.
Galega orientalis Lam.
Robinia Pseudacacia L., var. spectabilis.
Colutea cruenta Ait.
— media Willd.
Caragana arborescens Lam., var. pendula.
Astragalus alopecuroides L.
— Cicer L.
— falcatus Lam.
— galegiformis L.
— Glycyphyllos L.
— hamosus L.
— maximus Willd.
— sulcatus L.
— vulpinus Willd.
Biserula Pelecinus L.
Scorpiurus muricata L.
— subvillosa L.
— sulcata L.
— vermiculata L.
Ornithopus compressus L.
Coronilla cretica L.
— montana Scop.
— scorpioides Koch.
— varia L.
Hippocrepis ciliata Willd.
— multisiliquosa L.
— unisiliquosa L.
Hedysarum coronarium L.
— esculentum Ledeb.
Onobrychis Caput-galli Lam.
— Crista-galli Lam.
Lespedeza macrocarpa Bge.
Vicia angustifolia Clos.
— atropurpurea Desf.
— calcarata Desf.
— Cracca L.
— disperma DC.
— dumetorum L.
— Faba L.
— Gerardi Vill.
— hybrida L.
— macrocarpa Bertol.
— narbonensis L.
— oroboides Wulf.
— Orobus DC.
— pannonica Crantz.
— peregrina L.
— pisiformis L.
— villosa Roth.
Ervum hirsutum L.
Lathyrus annuus L.
— Aphaca L.
— articulatus L.
— Clymenum L.
— hirsutus L.
— Nissolia L.
— Ochrus DC.
— odoratus L.
— palustris L.
— pisiformis L.
— pratensis L.
Lathyrus rotundifolius Willd.
— sylvestris L.
— — var. platyphyllos.
— tuberosus L.
— vernus Bernh.
Pisum arvense L.
Amphicarpæa monoica Ell.
Glycine Soja Sieb. et Zucc.
— — var. nigra.
Phaseolus multiflorus Willd.
— Mungo L.
— vulgaris L., var. nigricans.
— — var. tumidus.
Vigna Catjang. Walp.
— var. leucocarpus.
— var. Lubia.
— var. melanophthalmus.
— sinensis Endl.
— unguiculata Walp.
Dolichos Lablab. L.
— — var. atropurpurea.
Gleditschia macracantha Desf.
— triacanthos L.
Parkinsonia aculeata L.
Cercis siliquastrum L.

ROSACEÆ

Prunus domestica L., var. armenioides Lieg.
Spiræa tomentosa L.
Rhodotypos kerrioides Sieb. et Zucc.
Rubus tomentosus Borck.
Geum album J. F. Gmel.
— chiloënse Balb.
— coccineum Siebth. et Sm.
— rivale L.
Fragaria indica Andr.
Potentilla argentea L.
— arguta Pursh.
— collina Wibel.
— dealbata Bunge.
— delphinensis Gr. et Godr.
— desertorum Bunge.
— intermedia L.
— nepalensis Hook.
— pensylvanica L.
— supina L.
Alchemilla arvensis Scop.
Agrimonia Eupatoria L.
— odorata Mill.
— repens L.
Acæna pinnatifida Ruiz. et Pav.
Poterium sanguisorba L.
Rosa alba L.
— alpina L.
— Carolina L.
— davurica Pall.
— Jundzilliana Bess.
— laxa Retz.
— macrocarpa Mérat.
— myriacantha DC.
— myriantha Carr.
— obtusifolia Desv.
Rosa pendulina L.
— pimpinellifolia L.
— pomifera Herrm.
— rubiginosa L.
— semperflorens Curt.
— sepium Thuill.
— Seraphini Viv.
— tomentalla Léman.
— tomentosa Sm.
Pyrus cordata Desv.
— oblongifolia Spach.
Malus Ringo Wenzig.
Aria latifolia M. J. Rœm.
— nivea Host.
Sorbus Aucuparia L.
— hybrida L.
Mespilus hybrida Gilot.
Crataegus Azarolus L.
— Carrierei Vauv.
— Celsiana Bosc.
— coccinea L.
— Crus-galli L.
— Korolkowi Rgl.
— Pyracantha Medic.
— tanacetifolia Pers.
Cotoneaster acutifolia Turcz.
— buxifolia Wall.
— horizontalis Dcne.
— laxiflora Jacq.
— microphylla Wall.
— nummularia Fisch et Mey.
— pannosa Franch.
— rotundifolia Wall.
Osteomeles anthyllidifolia Lindl

SAXIFRAGACEÆ

Saxifraga Geum L.
— Huetiana Boiss.
— tridactylites L.
Tiarella cordifolia L.
Tellima grandiflora R. Br.
Heuchera glabra Willd.
— villosa Michx.
Francoa sonchifolia Cav.
Ribes petræum Wulf.
— triflorum Willd.
— Uva-crispa L.

CRASSULACEÆ

Sedum Aizoon L.
— involucratum Bieb.
— kamtschaticum Fisch. et Mey.
— Maximowiczii Rgl.
— maximum Suter.
— rubens L.
— Selskianum Rgl. et Maack.
— Telephium L.
— Wallichianum Hook.
Sempervivum glaucum Tenore.
— Mettenianum Schnittsp. et C. B. Lehm.
— tectorum L.
— Verloti Lamotte.

HALORAGACEÆ

Haloragis alata Jacq.
Hippuris vulgaris L.

LYTHRARIACEÆ

Cuphea lanceolata Dryand.
— viscosissima Jacq.
Lythrum hyssopifolia L.
— virgatum L.
Nesæa myrtifolia Desf.
Heimia syphilitica DC.

ONAGRARIACEÆ

Epilobium collinum C.C.Gmel.
— Hectori, Haussk.
— hirsutum L.
— lanceolatum Sebast. et Mauri.
— linnæoides, Hook. f.
— molle Lamk.
— montanum L.
— palustre L.
— sericeum Schum.
— tetragonum L.
Clarkia elegans Dougl.
— pulchella Pursh.
Œnothera acaulis Cav.
— biennis L.
— fruticosa L.
— Lamarkiana Ser.
— missouriensis Sims.
— odorata Jacq.
— purpurea Curt.
— rhizocarpa Spreng.
— rosea Ait.
— speciosa Nutt.
— striata Ledeb.
— tetraptera Cav.
Sphærostigma hirtum Fisch. et Mey.
Eucharidium concinnum Fisch. et Mey.
Gaura biennis L.
— Lindheimeri Englem. et Gray.
— parviflora Dougl.

LOASACEÆ

Loasa lateritia Gill.
Blumenbachia HieronymiUrb.

PASSIFLORACEÆ

Passiflora gracilis Jacq.

CUCURBITACEÆ

Lagenaria vulgaris Ser.
— — var. clavata.
— — var. longissima.
Momordica Balsamina L.
— Charantia L.
Luffa ægyptiaca Mill.
Bryonopsis laciniosa Naud.
Cucumis Anguria L.
— dipsaceus Ehrenb.
— Melo L., var. Cossonianus.
— — var. Dudaim.
— — var. flexuosus.
— metuliferus E. Mey.
— myriocarpus Naud.
Citrullus vulgaris Shrad.
Benincasa cerifera Savi.
Coccinia hirtella Cogn.
Cucurbita ficifolia Bouché.
— moschata Duch.
— pepo L.
— — var. aurantiaca.
— — var. melopepo.
— — var. pomiformis.
— — vat. pyriformis.
— — var. pyxidaris.
— — var. verrucosa.
Sicyos angulata L.
— bryoniæfolia Moris.

BEGONIACEÆ

Begonia gracilis H. B. et K.
— semperflorens Link. et Otto.

FICOIDACEÆ

Mesembryanthemum pinnatifidum L.
Tetragonia expansa Murr.
Telephium Imperati L.

UMBELLIFERÆ

Bowlesia tenera Spreng.
Eryngium amethystinum L.
— Bourgati Gouan.
— cæruleum Bieb.
— campestre L.
— dichotomum Desf.
— maritimum L.
— Oliverianum Delar.
— planum L.
Astrantia major L.
Sanicula europæa L.
Molopospermum cicutarium DC.
Conium maculatum L.
Smyrnium olusatrum L.
Bupleurum falcatum L.
— glaucum Robill. et Cast.
— rotundifolium L.
Heteromorpha arborescens Cham.
Apium graveolens L.
Helosciadum nodiflorum Koch.
Cicuta virosa L.
Ammi majus L.
Carum Carvi L.
Sium latifolium L.
Pimpinella gracilis Bisch.
— magna L.
— peregrina L.
Myrrhis odorata Scop.
Chærophyllum aromaticum L.
— temulum L.
Scandix hispanica Boiss.
— macrorhyncha C. A. Mey.
— Pecten Veneris L.
Anthriscus sylvestris Hoffm.
Athamantha Matthioli Wulf.
Seseli montanum L.
— petræum Bieb.
Œnanthe crocata L.
— fistulosa L.
— silaifolia Bieb.
Silaus pratensis Bess.
Ligusticum scoticum L.
Cnidium dahuricum Fisch. et Mey.
Levisticum officinale Koch.
Angelica atropurpurea L.
— lucida L.
— sylvestris L.
Archangelica officinalis Hoffm.
Peucedanum palustre Mœnch.
Pastinica lucida L.
Heracleum angustifolium L.
— persicum Desf.
Opopanax Chironium Koch.
Zosima absinthifolia Link.
Tordylium maximum L.
— syriacum L.
Bifora testiculata Roth.
Daucus gummifer Lam.
— maritimus Lam.
— maximus Desf.
Laserpitium gallicum L.
— glabrum Crantz.
— hispidum Bieb.
Thapsia villosa L.

ARALIACEÆ

Aralia mandshurica Rupr.
Hedera Helix L., var. hibernica.

CORNACEÆ

Aucuba japonica L.
Cornus alba L.
— Mas L.

CAPRIFOLIACEÆ

Sambucus nigra L.
— — var. virescens Desf.
Viburnum Lantana L.
— Lentago L.
— nudum L.
Symphoricarpos occidentalis Hook.
— racemosus Michx.
Lonicera alpigena L.
— pyrenaica L.
— syringantha Maxim.
— translucens Carr.

Leycesteria formosa Wall.
Diervilla rivularis Gatt.
— sessiliflora Buckl.

RUBIACEÆ

Gallipeltis Cucullaria Stev.
Vaillantia hispida L.
Galium Mollugo L.
— parisiense L., var. nudum.
— spurium L.
— tricorne Stokes.
Asperula arvensis L.
— cynanchica L.
— galioides Bieb.
— odorata L.
Crucianella angustifolia L.
— chlorostachys Fish. et Mey.
Sherardia arvensis L.

VALERIANACEÆ

Valeriana dioica L.
Centranthus calcitrapa Dufr.
— macrosiphon Boiss.
— ruber DC.
Fedia cornucopiæ Gærtn.
Valerianella coronata DC.
— eriocarpa Desv.
— pumila DC.
— uncinata Dufr.

DIPSACEÆ

Morina Coulteriana Royle.
— longifolia Wall.
Dipsacus fullonum L.
— laciniatus L.
— sylvestris Mill.
Cephalaria alpina Schrad.
— centauroides Rœm. et Schult.
— procera Fisch. et Mey.
— tatarica Schrad.
Scabiosa maritima L.
— ochroleuca L.
— prolifera L.
— stellata L.
— Succisa L.
— triniæfolia Frivald.
Pterocephalus palæstinus Coult.
— plumosus Coult.

COMPOSITÆ

Vernonia cinerea Less.
Ageratum conyzoides L.
Stevia Eupatoria Willd.
— serrata Cav.
Eupatorium ageratoides L.
— aromaticum L.
— glechonophyllum Less.
Liatris graminifolia Purth.
Xanthocephalum gymnospermoides Benth et Hook.
Grindelia integrifolia DC.
— robusta Nutt.
— squarrosa Dunal.
Solidago bicolor L.
— canadensis L.
— elongata Nutt.
— serotina Ait.
Dichrocephala latifolia DC.
Brachycome iberidifoliaBenth.
Bellis sylvestris Cyr.
Amellus annuus Willd.
Boltonia incisa Benth.
Callistephus chinensis Nees.
Aster alpinus L.
— cæspitosus E. Forst.
— foliaceus Lindl.
— lævigatus Lam.
— Lindleyanus Torr. et Gray.
— miser L.
— Novi-Belgii L.
— patens Ait.
— sikkimmensis Hook. f. et Thoms.
— versicolor Willd.
Felicia tenella Nees.
Agathæa amelloides DC.
Erigeron alpinus L.
— canadensis L.
— Villarsii Bell.
Conyza ambigua DC.
Filago germanica L.
— spathulata Presl.
Phagnalon tricephalum Cass.
Gnaphalium luteo-album L.
— purpureum L.
Acroclinium roseum Hook.
Helichrysum bracteatum Willd.
— diosmæfolium Sweet.
Ammobium alatum R. Br.
Podolepis acuminata R. Br.
Inula graveolens Desf.
— Helenium L.
— viscosa Dryand.
Pulicaria vulgaris Gærtn.
Buphthalmum speciosum Schreb.
Melampodium perfoliatum H. B. et K.
Silphium Asteriscus L.
— erythrocaulon Beroh.
— integrifolium Michx.
— perfoliatum L.
— scaberrimum Ell.
— terebinthinaceum Jacq.
— trifoliatum L.
Lindheimera texana A. Gray.
Ambrosia trifida L.
Xanthium macrocarpum DC.
— spinosum L.
— Strumarium L.
Zinnia elegans Jacq.
— Haageana Regel.
— pauciflora L.
Zinnia verticillata Andr.
Heliopsis lævis Pers.
— patula Wend.
Siegesbeckia flosculosa L'Hérit.
— orientalis L.
Sclerocarpus africanus Jacq.
— uniserialis Benth. et Hook.
Rudbeckia amplexicaulis Vahl.
— maxima Nutt.
Helianthus micranthus Spreng.
Actinomeris helianthoides Nutt.
Verbesina encelioides Benth. et Hook.
Spilanthes Acmella Murr.
— oleracea L.
— — L., var. fusca.
Guizotia abyssinica Cass.
Synedrella nodiflora Gærtn.
Coreopsis tinctoria Nutt.
Leptosyne gigantea Kellogg.
Dahlia Merckii Lehm.
— variabilis Desf.
Cosmidium Burridgeanum Regel.
Cosmos bipinnatus Cav.
Bidens ferulæfolia DC.
— grandiflora Balb.
— pilosa L.
Galinsoga brachystephana Rgl.
Tridax procumbens L.
Madia elegans D. Don.
— sativa Molina.
Actinolepis coronaria A. Gray.
Lasthenia glabrata Lindl.
Achyropappus schkuhrioides D. Don.
Flaveria Contrayerba Pers.
Tagetes erecta L.
— lucida Cav.
— patula L.
Cephalophora aromatica Schrad.
Helenium autumnale L.
— mexicanum H. B. et K.
— nudiflorum Nutt.
Lasiospermum radiatum Trev.
Anacyclus Pyrethrum DC.
Achillea ægyptiaca L.
— Ageratum L.
— alpina L.
— filipendulina Lam.
— ligustica All.
— magna L.
— Ptarmica L.
Anthemis altissima L.
— arvensis L.
— austriaca Jacq.
— chia L.
— Cotula L.
— mixta L.
— nobilis L.
— tinctoria L.
Cladanthus proliferus DC.

Chrysanthemum coronariumL
— corymbosum L.
— Myconis L.
— Parthenium Bernh.
— — var. aureum.
— segetum L.
— macrophyllum Waldst. et Kit.
Tanacetum vulgare L.
Plagius ageratifolius L'Hérit.
Matricaria chamomilla L.
— disciformis DC.
— inodora Lam.
— maritima L.
— nigellæfolia DC.
Cenia discoidea Less.
— turbinata Pers.
Centipeda orbicularis Lour.
Artemisia annua L.
Arnica Chamissonis Less.
Doronicum pardalianches L.
Erechtites glomerata DC.
Cineraria geifolia L.
Emilia sagittata DC.
Senecio ægyptius L.
— chrysanthemifolius Poir.
— clivorum Maxim.
— gallicus Chaix.
— Jacobæa L.
— macrophyllus Bieb.
— umbrosus Waldst. et Kit.
Ligularia macrophylla DC.
Dimorphotheca pluvialis Mœnch.
Calendula officinalis L.
Tripteris cheiranthifolia Sch.
Ursinia speciosa DC.
Arctotis grandis Thb.
Echinops bannaticus Rochel.
— cornigerus DC.
— exaltatus Schrad.
— sphærocephalus L.
Xeranthemum annuum L.
— cylindraceum Sm.
Chardinia xeranthemoides Desf.
Carlina vulgaris L.
Arctium majus Bernh.
— minus Bernh.
Carduus crispus L.
— nutans L.
Alfredia cernua Cass.
Cnicus benedictus L.
Cirsium arachnoideum Bieb.
— bulbosum DC.
— ciliatum Bieb.
— eriophorum Scop.
— erisithales Scop.
— ferox DC.
— flavispinum Boiss.
— monspessulanum All.
— oleraceum Scop.
— pyrenaicum All.
— rivulare Link.
— serrulatum Bieb.
Picnomon acarna Cass.
Notobasis syriaca Cass.
Onopordon Acanthium L.
— tauricum Willd.
Cynara Cardunculus L.
— scolymus L.
Silybum Marianum Gærtn.
— viride Willd.
Jurinea alata Cass.
Serratula coronata L.
— radiata Bieb.
— tinctoria L.
Crupina Crupinastrum Vis.
Centaurea amara L.
— atropurpurea Waldst. et Kit.
— Calcitrapa L.
— Centaurium L.
— eriophora L.
— Fontanesii Spach.
— Jacea L.
— macrocephala Puschk.
— melitensis L.
— montana L.
— orientalis L.
— ruthenica Lam.
— Scabiosa L.
— schizolepis Trautv.
— sonchifolia L.
— sulphurea Willd.
— Verutum L.
Amberboa muricata DC.
Rhaponticum cynaroides Less.
Microlonchus salmanticus DC.
Carthamus tinctorius Less.
Kentrophyllum leucocaulon DC.
Carduncellus cæruleus Less.
Gerbera Anandria Sch. Bip.
Moscharia pinnatifida Ruiz et Pav.
Scolymus hispanicus L.
Microseris Bigelowii Sch. Bip.
— pygmæa D. Don.
Hyoseris radiata L.
Rhagadiolus Hedypnois All.
— — var. cretica.
— stellatus Gærtn.
Picris hieracioides L.
Helminthia echioides Gærtn.
Crepis bienuis L.
— blattarioides Vill.
— Dioscoridis L.
— fœtida L.
— parviflora Desf.
— rubra L.
— sibirica L.
— tectorum L.
Hieracium amplexicaule L.
— aurantiacum L.
— boreale Fries.
— bupleuroides C. C. Gmel.
— foliosum Waldst. et Kit.
— Pilosella L.
— prenanthoides Vill.
— pulmonarioides Vill.
— sabaudum L.
Hieracium speciosum Hornem.
— umbellatum L.
Andryala candidissima Desf.
— integrifolia L.
Hypochæris ætnensis Benth et Hook.
— glabra L.
— radicata L.
Leontodon autumnalis L.
— hispidus L.
— Salzmanni Ball.
Thrincia hirta Roth.
— tuberosa DC.
Chondrilla juncea L.
Lactuca perennis L.
— quercina L.
Mulgedium sibiricum Less.
Picridium tingitanum Desf.
Sonchus arvensis L.
— asper Hill.
— oleraceus L.
— palustris L.
— tenerrimus L.
Tragopogon major Jacq.
Geropogon glabrum L.
Urospermum picroides F. W. Schmidt.
Scorzonera eriosperma Bieb.
— humilis L.
Podospermum calcitrapifolium DC.
— laciniatum DC.

LOBELIACEÆ

Lobelia Erinus L.
— inflata L.
— syphilitica L.
— urens L.

CAMPANULACEÆ

Jasione perennis L.
Wahlenbergia lobelioides Link.
Platycodon grandiflorum A. DC.
Codonopsis ovata Benth.
Phyteuma canescens Waldst. et Kit.
— Scheuchzeri Alt.
Campanula alliariæfolia Willd.
— Erinus L.
— glomerata L.
— Medium L.
— persicifolia L.
— sibirica L.
— strigosa Russel.
— Trachelium L.
Specularia falcata A. DC.
— pentagonia A. DC.
— perfoliata A. DC.
— Speculum A. DC.
Adenophora liliifolia Ledeb.

ERICACEÆ

Arbutus Unedo L.
Rhododendron caucasicum Pall.
Pyrola minor L.

PLUMBAGINACEÆ

Statice Dodartii Girard.
— latifolia Sm.
Armeria plantaginea Willd.

PRIMULACEÆ

Primula cortusioides L.
— officinalis Jacq.
Androsace filiformis Retz.
Lysimachia ephemerum L.
Asterolinon stellatum Hoffmgg. et Link.
Anagallis arvensis L.
— — var. cærulea.
— — var. phœnicea.
Samolus Valerandi L.

EBENACEÆ

Diospyros Kaki L.
— Lotus L.
— Lycopersicon Carr.

OLEACEÆ

Ligustrum medium Franc. et Sav.
— ovalifolium Hassk.
— sinense Lour.

APOCYNEACEÆ

Amsonia Tabernæmontana Walt.

ASCLEPIADACEÆ

Asclepias currassavica L.
Cynanchum monspeliacum L.
Vincetoxicum nigrum Mœnch.
— officinale Mœnch.

LOGANIACEÆ

Buddleia Hemsleyana Koehne.

GENTIANACEÆ

Gentiana Cruciata L.
— lutea L.
Villarsia nymphoides Vent.
— parnassifolia R. Br.

POLEMONIACEÆ

Collomia linearis Nutt.
Gilia achillæfolia Benth.
— capitata Sims.
— inconspicua Sw.
Gilia multicaulis Benth.
Polemonium filicinum Greene.
— pauciflorum S. Wats.
Cobæa scandens Cav.

HYDROPHYLLACEÆ

Nemophila maculata Benth.
Phacelia malvæfolia Cham.
— tanacetifolia Benth.
Whitlavia grandiflora Harv.

BORRAGINACEÆ

Heliotropium europæum L.
Cynoglossum furcatus Wall.
— pictum Soland.
Symphytum asperrimum Donn.
Borrago officinalis L.
Anchusa italica Retz.
— ochroleuca Bieb.
Myosotis alpestris J. W. Schmidt.
— hispida Schlcht.
Lithospermum officinale L.
Cerinthe major L.
— minor L.
— retorta Sibth.

CONVOLVULACEÆ

Ipomœa Bona-nox L
— coccinea L.
— hederaeea Jacq.
— hispida Parodi.
— rubro-cærulea Hook.
— sibirica Pers.
Calystegia sepium R. Br.
— Soldanella R. Br.
Convolvulus pentapetaloides L.
— pseudo-siculus Cav.
— siculus L.
— tricolor L.
Nolana atriplicifolia Hort.
— paradoxa Lindl.
— prostrata L.
Cuscuta europæa L.

SOLANACEÆ

Lycopersicum esculentum Mill.
— — var. cerasiforme.
— — var. pyriforme.
— — var. racemigerum.
Solanum æthiopicum Jacq.
— citrullifolium A. Braun.
— dulcamara L.
— fontanesianum Dun.
— Gilo Radd.
— glaucum Dun.
— gracile Otto.
— mammosum L.
— Pierreanum Bois et Paill.
Solanum Pseudocapsicum L.
— sisymbriifolium Lam.
— texanum Dun.
— triflorum Nutt.
Cyphomandra betacea Sendtn.
Physalis peruviana L.
— philadelphica Lam.
Capsicum annuum L.
— grossum K.
Salpichroa rhomboidea Miers.
Atropa accuminata Royle.
— belladona L.
Mandragora officinarum L
Datura ferox L.
— inermis Jacq.
— præcox Godron.
— stramonium L.
Anisodus luridus Link et Otto.
Physochlaina orientalis G. Don.
Hyoscyamus albus L.
— aureus L.
— niger L,
Nicotiana affinis Hort.
— glutinosa L.
— paniculata L.
— quadrivalvis Pursh.
— rustica L.
— sylvestris Spegg. et Comes.
Schizanthus pinnatus Ruiz et Pav.
Browallia demissa L.

SCROPHULARIACEÆ

Verbascum Chaixi Vill.
— Lychnitis L.
Celsia orientalis L.
Calceolaria scabiosæfolia Sims.
Alonsoa incisifolia Ruiz et Pav.
— Warscewiczii Rgl.
Nemesia floribunda Lehm.
Linaria bipartita Willd.
— elatine Mill.
— genistifolia Mill.
— minor Desf.
— purpurea Mill.
— triphylla Mill.
Antirrhinum Barina L.
— orontium L.
Maurandia Barclaiana Lindl.
Scrophularia aquatica L.
— nodosa L.
— Scorodonia L.
— vernalis L.
Paulownia imperialis Sieb. et Zucc.
Pentstemon barbatus Roth.
— diffusus Dougl.
— lævigatus Ait.
Collinsia bicolor Benth.
Zaluzianskya capensis Walp.
Chænostoma fastigiatum Benth.
— fœtidum Benth.
Lyperia violacea Benth.

Mimulus cardinalis Dougl.
— luteus L.
Mazus rugosus Lour.
Limosella aquatica L.
Digitalis ambigua Murr.
— lutea L.
— purpurea L.
Erinus alpinus L.
Veronica Anagallis L.
— austriaca L.
— Beccabunga L.
— gentianoides Vahl.
— longifolia L.
— orchidea Crantz.
— peregrina L
— spicata L.
— spuria L.
Odontites rubra Pers.

OROBANCHACEÆ

Orobanche epithymum DC.
— Eryngii Duby.

BIGNONIACEÆ

Catalpa bignonioides Walt.
— Kæmpferi Sieb. et Zucc.
Incarvillea Delavayi Bur. et Franch.
Eccremocarpus scaber Ruiz. et Pav.

PEDALINACEÆ

Martynia fragans Lindl.
— lutea Lindl.

ACANTHACEÆ

Thunbergia alata Boj.
Acanthus longifolius Poir.
— spinosus L.

SELAGINACEÆ

Hebenstreitia dentata L.
Globularia trichosantha Fisch. et Mey.
— vulgaris L., var. Willkommii Nym.

VERBENACEÆ

Verbena bonariensis L.
— officinalis L.
— supina L.
Clerodendron Fargesii Dode.
Caryopteris Mastacanthus Schau.

LABIATEÆ

Ocimum carnosum Link et Otto.
Lavandula spica Cav.
Elsholtzia cristata Willd.
Perilla nankinensis Dcne.
— ocymoides L.
Mentha viridis L.
Lycopus europæus L.
Satureia montana L.
Hyssopus officinalis L.
Micromeria microphylla Benth.
— rupestris Benth.
Calamintha Nepeta Savi.
Lepechinia spicata Willd.
Salvia argentea L.
— confusa Benth.
— grandiflora Etling.
— hispanica L.
— Horminum L.
— limbata C. A. Mey.
— nilotica Murr.
— nutans L.
— officinalis L.
— Regeliana Trautv.
— splendens Ker Gawl.
— sylvestris L.
— taraxacifolia Coss. et Bal.
— tiliæfolia Vahl.
— Verbenaca L.
— verticillata L.
— viridis L.
— viscosa Jacq.
Monarda didyma L.
Blephilia hirsuta Benth.
Ziziphora capitata L.
— tenuior L.
Lophanthus anisatus Benth.
Nepeta botryoides Ait.
— Cataria L.
— grandiflora Bieb.
— Nepetella L.
Dracocephalum Moldavica L.
Scutellaria albida L.
— alpina L.
— altissima L.
— Columnæ All.
— japonica Moore et Dene.
— lateriflora L.
— peregrina L.
Prunella alba Pal.
Sideritis hyssopifolia L.
— montana L.
— syriaca L.
Marrubium Kotschyi Boiss. et Hohen.
Stachys circinata L'Hérit.
— densiflora Benth.
— grandiflora Benth.
— heraclea All.
— lanata Jacq.
— palustris L.
— setifera C. A. Mey.
— sylvatica L.
Galeopsis ochroleuca Lam.
— pyrenaica Bartl.
— Tetrahit L.
Leonurus Cardiaca L.
— Marrubiastrum L.
Leonurus sibiricus L.
Lamium album L.
— amplexicaule L.
Ballota nigra L.
Leucas linifolia Spreng.
Phlomis cashmeriana Royle.
— pratensis Kar. et Kir.
Teucrium Botrys L.
— canadense L.
— Chamædrys L.
— flavum L.
— hircanicum L.
— lucidum L.
— Scorodonia L.
Ajuga Chamæpitys Schreb.

PLANTAGINACEÆ

Plantago amplexicaulis Cav.
— arborescens Poir.
— arenaria Waldst. et Kit.
— Candollei Rafin.
— Coronopus L.
— Cynops L.
— Lagopus L.
— lusitanica L.
— maritima L.
— Psyllium L.
— sibirica Poir.

NYCTAGINACEÆ

Mirabilis Jalapa L.
Oxybaphus floribundus Choisy.
— nyctagineus Sweet.
— ovatus Vahl.
Abronia arenaria Menzies.
— umbellata Lam.

ILLECEBRACEÆ

Herniaria glabra L.
Scleranthus annuus L.

AMARANTACEÆ

Celosia argentea L.
— cristata L.
Amarantus albus L.
— caudatus L.
— chlorostachys Willd.
— hybridus L.
— oleraceus L.
— patulus Bertol.
— retroflexus L.
— spinosus L.
— viridis L.

CHENOPODIACEÆ

Hablitzia tamnoides Bieb.
Monolepis trifida Schrad.
Chenopodium album L.
— ambrosioides L.
— Botrys L.
— capitatum Aschers.
— ficifolium Sm.

Chenopodium fœtidum Schrad.
— murale L.
— polyspermum L.
— Quinoa Willd.
— rubrum L.
— Vulvaria L.
Beta trigyna Waldst. et Kit.
— vulgaris L.
— — var. Cicla.
Atriplex calotheca Fries.
— hortensis L.
— — var. rubra.
— tatarica L.
Corispermum hyssopifolium L.
Kochia scoparia Schrad.
— — var. trichophylla.
Salsola Kali L.
— — var. Tragus.
Basella rubra L.

PHYTOLACCACEÆ

Rivina humilis L.
Phytolacca decandra L.

POLYGONACEÆ

Polygonum baldschuanicum Regel.
— Convolvulus L.
— lapathifolium L.
— orientale L.
— Persicaria L.
— tinctorium Ait.
— Weyrichii F. Schmidt.
Fagopyrum emarginatum Mœnch.
— tataricum Gaertn.
Rumex abyssinicus Jacq.
— conglomeratus Murr.
— cordifolius Hornem.
— maritimus L.
— nemorosus Schrad.
— pulcher L.
— salicifolius Weinm.
Emex Centropodium Meissn.

ARISTOLOCHIACEÆ

Asarum europæum L.
Aristolochia Clematitis L.
— Sipho L'Hérit.

EUPHORBIACEÆ

Euphorbia Chamæsyce L.
— exigua L.
— geniculata Orteg.
— heterophylla L.
— Ipecacuanha L.
— Lagascæ Spreng.
— medicaginea Boiss.
— Paralias L.
Euphorbia Peplus L.
— pilosa L.
— Pithyusa L.
— platyphyllos L.
— Pseudochamæsyce Fisch. et Mey.
— pterococca Brot.
— Sauliana Bor.
— segetalis L.
— Terracina L.
Phyllanthus grandifolius L.
Securinega fluggeoides Muell. Arg.
Mercurialis annua L.

URTICACEÆ

Celtis australis L.
— occidentalis L.
Broussonetia papyrifera Vent.
Morus nigra L.
— rubra L.
Urtica pilulifera L., var. Dodartii.

JUGLANDACEÆ

Carya alba Nutt.
— amara Nutt.
Juglans nigra L.

CUPULIFERÆ

Alnus japonica Sieb. et Zucc.
Ostrya virginica Willd.
Quercus Ægilops L., var. macrolepis Kotschy.
— Cerris L.
— Ilex L.

MONOCOTYLEDONÆ

ORCHIDACEÆ

Goodyera repens R. Br.
Listera ovata R. Br.

ZINZIBERACEÆ

Canna edulis Ker Gawl.

BROMELIACEÆ

Billbergia vittata Brong. var. Rohaniana.
Echmea candida Ed. Morr.
— miniata Baker.
Pitcairnia xanthocalyx Mart.

IRIDACEÆ

Iris Chamæiris Bertol.
— — var. italica.
— fœtidissima L.
Iris ochroleuca L.
Moræa iridioides L.
Crocus vernus All.

AMARYLLIDACEÆ

Hippeastrum equestre Herb.
— vittatum Herb.

DIOSCOREACEÆ

Dioscorea Decaisneana Carr. (*bubilles*).
Tamus communis L.

LILIACEÆ

Asparagus acutifolius L.
— amarus DC.
— caspius Hort. Vind.
— retrofractus L.
— verticillatus L.
Polygonatum multiflorum All.
Funkia ovata Spreng.
— Sieboldiana Hook.
— subcordata Spreng.
Kniphofia aloides Mœnch.
— Tuckii Baker.
Asphodelus ramosus L.
Asphodeline liburnica Reichb.
— lutea Reichb.
Bulbine annua Willd.
Phalangium Liliago Schreb.
— ramosum Houtt.
Arthropodium paniculatum R. Br.
Nothoscordum fragrans Kth.
Allium albidum Fisch.
— Ampeloprasum L. (*bulbilles*).
— angulosum L.
— carinatum L. (*bulbilles*).
— fallax Schult.
— fistulosum L.
— — var. Catawissæ (*bulbilles*).
— flavum L.
— hymenorrhizum Ledeb.
— obliquum L.
— odorum L.
— rubellum Bieb.
— sativum L., var. subrotundum (*bulbilles*).
— triquetrum L.
Galtonia candicans Decne.
Muscari racemosum Mill.
Hyacinthus orientalis L.
Scilla autumnalis L.
— bifolia L.
— hispanica Mill.
— nutans Smith.
Endymion campanulatus Parl.
— patulus Dumort.
Ornithogalum longebracteatum Jacq.
— pyrenaicum L.
Tulipa Didieri Jord.

Colchicum autumnale L.
Gloriosa superba L.
Littonia modesta Hook.
Veratrum album L.
— viride Ait.

COMMELINACEÆ

Commelina communis L.
— scabra Benth.
— sikkimensis C. B. Clarke.
— tuberosa L.
Tinantia fugax Scheidw.
Tradescantia virginica L.

JUNCACEÆ

Juncus capitatus Weigel.
— compressus Jacq.
— glaucus Sibth.
Luzula campestris DC.

TYPHACEÆ

Typha angustifolia L.
— latifolia L.
— minima Hoffm.

ARACÆ

Alocasia macrorhiza Schott.

ALISMACEÆ

Alisma parnassifolium Bassi.
— Plantago L., var. lanceolata.
Damasonium stellatum Thuill.
Butomus umbellatus L.

NAIADACEÆ

Triglochin maritimum L.

CYPERACEÆ

Cyperus congestus Vahl.
— esculentus L. *tubere*.
— longus L.
— Luzulæ Rottl.
— vegetus Willd.
Scirpus Holoschœnus L.
Carex divulsa Good
— hordeistichos Vill.
— maxima Scop.
— pendula Huds.
— Pseudo-cyperus L.
— secta Boott.
— strigosa Huds.

GRAMINEÆ

Zea Mays L.
— — var. cryptosperma.
— — var. græca.
— — var. rubra.
— — var. Van-Rels
Tripsacum dactyloides L.
Coix Lacryma Jobi L.
Arthraxon ciliaris Beauv.
Andropogon Ischæmum L.
Sorghum vulgare Pers., var. cernuum
— var. nigrum.
— var. saccharatum.
Paspalum dilatatum Poir.
— stoloniferum Bosc.
Panicum attenuatum Willd.
— bulbosum H. B. et K.
— capillare L.
— Crus-galli Lin.
— obtusum H. B. et K.
— proliferum Lam.
— virgatum L.
Setaria italica Beauv.
— viridis Beauv.
Cenchrus echinatus L.
— montanus Nees.
— tribuloides L.
Pennisetum compressum R. Br.
Oryza sativa L., var. mutica.
Phalàris canariensis L.
— minor Retz.
— nodosa Murr.
Anthoxanthum amarum Brot.
— odoratum L.
Stipa altaica Trin.
— Lessingiana Trin. et Rupr.
Lasiagrostis Calamagrostis Link.
Piptatherum multiflorum Beauv.
Cornucopiæ cucullatum L.
Crypsis schœnoides Lam.
Phleum Bœhmeri Wib.
Alopecurus geniculatus L.
— nigricans Horn.
Milora verna Beauv.
Sporobolus indicus R. Br.
Chætturus fasciculatus Link.
Polypogon littoralis Sm.
— monspeliensis Desf.
Cinna arundinacea L.
Agrostis alba L.
— canina L.
— elegans Thore.
— oreophila Trin.
— verticillata Vill
Gastridium australe Beauv.
Apera interrupta Beauv.
— Spica-venti Beauv.
Lagurus ovatus L.
Aira capillaris Host.
— caryophyllea L.
Deschampsia cæspitosa Beauv.
Trisetum Loeflingianum Presl.
Avena barbata Brot.
— brevis Roth.
— bromoides Gouan.
— fatua L.
— nuda L.
— orientalis Schreb.
— sativa L.
— — var. aurea.
— — var. grisea *ex Tabor*).
Avena sativa L., var. mutica (*ex Tabor*).
— — var nigra (*ex Tabor*).
— sterilis L.
— strigosa Schreb.
Arrhenatherum elatius Mert et Koch.
— — var. bulbosus.
Chloris petræa Sw
— radiata Sw.
— submutica H. B. et K.
Trichloris Blanchardiana Hack.
Eleusine coracana Gærtn.
— Tocussa Fresen.
Leptochloa virgata Beauv.
Uralepis cuprea Kuntk.
Eragrostis abyssinica Schrad.
— Barrelieri Daveau.
— capillaris Nees.
— pilosa Beauv.
Koeleria cristata Pers.
Catabrosa aquatica Beauv.
Melica altissima L.
— ciliata L.
Briza maxima L.
— minor L.
Cynosurus echinatus L.
Lamarckia aurea Moench.
Schismus marginatus Beauv.
Poa cæsia Smith.
— compressa L.
— fertilis Reich.
— nemoralis L.
— sudetica Haenke.
Glyceria distans Wahlenb.
— nervata Trin.
Festuca Alopecuros Schousb.
— arenaria Lam.
— arundinacea Vill.
— duriuscula L.
— geniculata Willd.
— gigantea Vill.
— heterophylla Lam.
— Myuros L.
— ovina L.
— tenuiflora Schrad.
Bromus adoensis Hochst.
— arvensis Murr.
— brachystachys Hornung.
— carinatus Hook. et Arn.
— ciliatus L.
— erectus Huds.
— japonicus Thunb.
— macrostachys Desf.
— parviflorus Desf.
— rubens L.
— secalinus L.
— sterilis L.
— tectorum L.
— unioloides H. B. et K.
Brachypodium distachyum Beauv.
— sylvaticum Beauv.
Lolium italicum A. Br.
— perenne L.

Lolium temulentum L.
Lepturus cylindricus Trin.
Agropyrum caninum Beauv.
— rigidum Beauv.
Triticum Cienfuegos Lag. (*ex Tabor*).
— compactum Host. (*id.*).
— dicoccum Schrank. (*id.*).
— durum Desf.
— — var. campylodon (*ex Tabor*).
— — var. Blé de Médéah (*ex Tabor*).
— — var. Blé de Xérès (*ex Tabor*).
— monococcum L.
— polonicum L.
— — var. compactum.
Triticum Spelta L.
— Tumonia Schrad. (*ex Tabor*).
— turgidum L., var. lusitanicum (*ex Tabor*).
Ægilops Aucheri Boiss.
— bicornis Jaub. et Spach.
— ovata L.
— ventricosa Tausch.
Hordeum astrachanense Host. (*ex Tabor*).
— distichon L.
— — var. nutans (*ex Tabor*).
— hexastichon L. (*ex Tabor*).
— maritimum With.
— murinum L.
— nudum Arduini.
— Steudellii Korn. (*ex Tabor*).
Hordeum tetrastichum Stokes (*ex Tabor*).
— trifurcatum Jacq.
— Zeocriton L. (*ex Tabor*).
Elymus dahuricus Turcz.
Asperella Hystrix Humb.

GYMNOSPERMÆ

CONIFEREÆ

Pinus excelsa Wall.
— Laricio Poir., var. nigrescens.
Abies Nordmanniana Spach.
Taxus adpressa Hort.
— baccata L.

CRYTOGAMÆ

FILICES

CYATHEACEÆ

Dicksonia Wendlandi Baker.

POLYPODIACEÆ

Cystopteris bulbifera Bernh.
Nephrodium cristatum Michx.
— Filix-Mas Rich.
— Sieboldii Hook.
— spinulosum Strempel.
— Thelypteris Strempel.
Aspidium aculeatum Sw.
— — var. angulare.
— anomalum Hook.
— falcatum Sw.
— — var. polypterum.
Aspidium Goldianum Hook.
— lobatum Sw.
Nephrolepis acuta Pr. Tent.
Davallia pentaphylla Blume.
Scolopendrium vulgare Sm.
Asplenum bulbiferum Forst.
— compressum Sw.
— Filix-fœmina Bernh., var. corymbosa.
— furcatum Thunb.
— latifolium Bory.
— rutæfolium Kunze.
— Shepherdi Spreng.
— Trichomanes L.
Ceterach officinarum DC.
Blechnum lomarioides Gaud.
— occidentale L.
— polypodioides Sw.
— Spicant L.
Doodia caudata Cav.
Pteris aquilina L.
— cretica L.
Polypodium aureum L.
— irioides Poir.
— leiorhizum Wall.
— membranaceum Don.
— neriifolium Schkuhr.
— oxylepis C. Chr.
— Phegopteris L.
— superficiale Blume.
— vulgare L.
Platycerium biforme Blume.
— Willinkii Moore.

OSMUNDACEÆ

Osmunda regalis L.

D. BOIS,

Professeur de culture au Museum national d'Histoire naturelle
61, rue de Buffon, Paris (5e).

Parisiis, die 30 Januarii mensis 1921.

Desiderata citissime mandata petimus.

Paris. — L. Marretheux, imprimeur, 1, rue Cassette. — 2403.

Ac/3 49

INDEX SEMINUM

IN HORTIS

MUSEI PARISIENSIS

Paris, Muséum National d'Histoire Naturel

ANNO 1926 COLLECTORUM

Ac/3 49

MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

SERVICE DE CULTURE

PARIS

61, RUE DE BUFFON, 61

MISSOURI BOTANICAL GARDEN LIBRARY
RECEIVED
MAY 9 1927

INDEX SEMINUM

IN HORTIS

MUSEI PARISIENSIS

ANNO 1926 COLLECTORUM

PTERIDOPHYTÆ

FILICALES

POLYPODIACEÆ

Adiantum colpodes Moore.
— cuneatum Langsdr. et Fisch.
— rubellum Moore.
— tenerum Sw.
— Weigandii Moore.
Asplenium Adiantum-nigrum L.
— bulbiferum Forst.
— flabellifolium Cav.
— fontanum Bernh.
— germanicum Weis.
— Jahandiezii Rouy.
— lanceolatum Huds.
— latifolium Bory.
— marinum L.
Asplenium Nidus L.
— præmorsum Sw.
— Ruta-muraria L.
— septentrionale Hoffm.
— Trichomanes L.
— viride Huds.
— viviparum Presl.
Athyrium Filix-fœmina Roth.
Blechnum occidentale L.
— Spicant Wither.
Ceterach Dalhousiæ C. Chr.
— officinarum DC.
Cystopteris fragilis Bernh.
Diplazium Petersenii Christ.
— silvaticum Sw.
Doodia caudata R. Br.
Dryopteris Filix-mas Schott.
— parasitica O. Ktze.
— setigera O. Ktze.
— Sieboldii O. Ktze.
— Thelypteris A. Gray.
Nephrolepis biserrata Schott.
Notholæna nivea Desv.
Phyllitis Scolopendrium Newm.
Platycerium bifurcatum C. Chr.
Polypodium aureum L.
— Heracleum O. Ktze.
— leiorhizum Wall.
— membranaceum Don.
— nigrescens Bl.
— oxylepis C. Chr.
— Phymatodes L.
— vulgare L.
Polystichum aculeatum Schott.
— lobatum Presl.
— Lonchitis Roth.
Pteridium aquilinum Kuhn.
Pteris cretica L.
— longifolia L.

PHANEROGAMÆ

GYMNOSPERMÆ

CONIFEREÆ

Chamæcyparis Lawsoniana Parl.
Cupressus macrocarpa Hartw.
Ginkgo biloba L.
Juniperus communis L.
— Oxycedrus L.
— phœnicea L.
Larix leptolepis Hort. ex Endl.
Pinus Banksiana Lamb.
— Bungeana Zucc.
— halepensis Mill.
— sinensis Lamb.
Pseudotsuga Douglasii Carr.
Taxus baccata L.
Thuya orientalis L.

CYCADACEÆ

Cycas revoluta Thunb.
Macrozamia Peroffskyana Miq.

ANGIOSPERMÆ

DICOTYLEDONÆ

ACANTHACEÆ

Acanthus mollis L.
Thunbergia alata Boj.

ACERACEÆ

Acer creticum L.
— monspessulanum L.
— opulifolium Vill.
— Pseudo-Platanus L.

AMARANTACEÆ

Amarantus albus L.
— caudatus L.
— deflexus L.
— polygonoides L.
— retroflexus L.
— spinosus L.
Celosia argentea L.
Gomphrena globosa L.

AMPELIDACEÆ

Vitis inconstans Miq.

ANACARDIACEÆ

Pistacia atlantica Desf.
— chinensis Bunge.
— Terebinthus L.
Rhus Coriaria L.
— Cotinus L.
— typhina L.
Schinus dependens Orteg.
— Molle L.

APOCYNACEÆ

Amsonia Tabernæmontana Walt.
Apocynum androsæmifolium L.
— venetum L.
Nerium Oleander L.

ARALIACEÆ

Acanthopanax Simonsii Sim.-L.
Aralia mandshurica Rupr.
— spinosa L.
Hedera Helix L.

ARISTOLOCHIACEÆ

Aristolochia Clematitis L.
— Sipho L'Hérit.
Asarum europæum L.

ASCLEPIADACEÆ

Asclepias curassavica L.
Calotropis procera Ait.
Gomphocarpus fruticosus R. Br.
Vincetoxicum fuscatum Reichb.
— nigrum Mœnch.

BERBERIDACEÆ

Berberis angulosa Wall.
— Beanii Schneid.
— Gagnepainii Schneid.
— polyantha Hemsl.
— Stapfiana Schneid.
— subcaulialata Schneid.
— Vilmoriniana Hort. Vilm.

BIGNONIACEÆ

Catalpa bignonioides Walt.
— Kæmpferi Sieb. et Zucc.
Eccremocarpus scaber Ruiz et Pav.
Spathodea campanulata Beauv.
Tecoma × Smithi Bull.
Tourretia volubilis J. F. Gmel.

BORRAGINACEÆ

Anchusa officinalis L.
Asperugo procumbens L.
Borrago laxiflora Willd.
— officinalis L.
— Trabutii Maire.
Caccinia glauca Savi.
Cerinthe major L.
— minor L.
Cynoglossum Dioscoridis Vill.
— nebrodense Ball.
— officinale L.
— pictum Ait.
— Wallichii G. Don.
Echinospermum deflexum Lehm.
— Lappula Lehm.
— Vahlianum Lehm.
Echium candicans L.
— plantagineum L.
Ehretia Dicksonii Hance.
Heliotropium europæum L.
Lithospermum arvense L.
— officinale L.
Lycopsis arvensis L.
Myosotis palustris Lam.
Nonnea rosea Fisch. et Mey.
Omphalodes linifolia Mœnch.
Symphytum officinale L.

CACTACEÆ

Rhipsalis conferta Salm-Dyck.
— floccosa Salm-Dyck.
— pentaptera Pfeiff.
— sarmentacea Otto et Dietr.

CALYCANTHACEÆ

Calycanthus occidentalis Hook. et Arn.

CALYCERACEÆ

Acicarpha tribuloides Juss.

CAMPANULACEÆ

Adenophora communis Fisch.
Campanula alliariæfolia Willd.
— carpatica Jacq.
— Erinus L.
— glomerata L.
— lactiflora Bieb.
— longistyla Fomine.
— Medium L.
— persicifolia L.
— punctata Lam.
— pyramidalis L.
— rapunculoides L.
— rotundifolia L.
— strigosa Russ.
— Vidalii H. C. Wats.
Jasione montana L.
Phyteuma orbiculare L.
— Scheuchzeri Ait.
Platycodon grandiflorum A. DC.
Specularia falcata A. DC.
— perfoliata A. DC.
— Speculum A. DC.
Wahlenbergia hederacea Reichb.
— tenuifolia A. DC.

CAPPARIDACEÆ

Cleome arabica L.
— graveolens Rafin.
— spinosa Jacq.
Gynandropsis pentaphylla DC.

CAPRIFOLIACEÆ

Diervilla sessilifolia Buckl.
— trifida Mœnch.

Leycesteria formosa Wall.
Lonicera alpigena L.
— Periclymenum L.
— syringantha Maxim.
Sambucus nigra L.
— racemosa L.
Symphoricarpos occidentalis Hook.
— orbiculatus Mœnch.
— racemosus Michx.
Viburnum Lantana L.
— Opulus L.
— Tinus L.

CARYOPHYLLACEÆ

Arenaria graminifolia Schrad.
— holosteoides Edgew.
— laricifolia L.
— peploides L.
Cerastium semidecandrum L.
— tomentosum L.
— trigynum Vill.
Cucubalus baccifer L.
Dianthus arboreus L.
— Armeria L.
— barbatus L.
— Caryophyllus L.
— chinensis L.
— deltoides L.
— monspessulanus L.
— plumarius L.
Gypsophila elegans Bieb.
— muralis L.
— paniculata L.
— repens L.
— Stevenii Fisch.
Lychnis Cœli-rosa Desr.
— coronaria Desr.
— dioica L.
— Flos-cuculi L.
— Flos-Jovis Desr.
— Githago Scop.
— Viscaria L.
Sagina apetala L.
Saponaria cerastioides Fisch.
— officinalis L.
— Vaccaria L.
Silene apetala Willd.
— Aristidis Pomel.
— Armeria L.
— Behen L.
— Benoistii Maire.
— caramanica Boiss. et Heldr.
— cinerea Desf.
— colorata Poir.
— conica L.
— conoidea L.
— corrugata Ball.
— crassifolia L.
— Cucubalus Wibel.
— divaricata Clémente.
— gallica L.
Silene italica Pers.
— inaperta L.
— læta A. Br.
— linicola C. C. Gmel.
— maritima With.
— mollissima Sibth. et Sm.
— noctiflora L.
— nutans L.
— Otites Sm.
— Pomelii Batt.,
— rubella L.
— rupestris L.
— Saxifraga L.
— villosa Cambess.
— virescens Coss.
— volutabilina Br.-Bl. et Maire.
Spergula arvensis L.
Spergularia media Presl.
— rubra J. et C. Presl.
Stellaria aquatica Scop.
— graminea L.
— media Cyrill.
Tunica prolifera Scop.
— Saxifraga Scop.

CELASTRACEÆ

Euonymus europæus L.

CHENOPODIACEÆ

Arthrocnemum glaucum Delile.
Atriplex crassifolia C. A. Mey.
— hortensis L.
— littoralis L.
Basella rubra L.
Blitum exsuccum Loscos.
Chenopodium album L.
— ambrosioides L.
— Bonus-Henricus L.
— Botrys L.
— capitatum Aschers.
— carinatum R. Br.
— ficifolium Sm.
— hybridum L.
— murale L.
— opulifolium Schrad.
— polyspermum L.
— Quinoa Willd.
— urbicum L.
— Vulvaria L.
Corispermum hyssopifolium L.
Hablitzia tamnoides Bieb.
Monolepis trifida Schrad.
Polycnemum arvense L.
Roubieva multifida Moq.
Salsola Kali L.
— Soda L.
Suæda maritima Dum.
— setigera Moq.

CISTACEÆ

Cistus albidus L.
— monspeliensis L.
— salvifolius L.
Helianthemum ægyptiacum Mill.
— guttatum Mill.
— polifolium DC.
— roseum Mill.
— salicifolium Mill.
— vulgare Gærtn.

COMPOSITEÆ

Achillea Ageratum L.
— filipendulina Lam.
— Millefolium L.
— Ptarmica L.
Achyrachæna mollis Schau.
Achyropappus schkuhrioides D. Don.
Adenostyles albida Cass.
Ambrosia maritima L.
— trifida L.
Amellus annuus Willd.
Ammobium alatum R. Br.
Anacyclus clavatus Pers.
— Pyrethrum DC.
— radiatus Loisel.
Andryala integrifolia L.
Anthemis altissima L.
— austriaca Jacq.
— fuscata Brot.
— maritima L.
— mixta L.
— nobilis L.
— santolinoides Munb.
— tinctoria L.
Arctium majus Bernh.
— minus Bernh.
Arctotis stœchadifolia Berg.
Artemisia annua L.
— vulgaris L.
Aster acris L.
— macrophyllus L.
— petiolatus Harv.
— salicifolius Ait.
Bellis integrifolia Michx.
Berardia subacaulis Vill.
Bidens bipinnata L.
— ferulæfolia DC.
— pilosa L.
Boltonia asteroides L'Hérit.
Brachycome iberidifolia Benth.
Buphthalmum speciosum Schreb.
Calendula algeriensis Boiss. et Reut.
— arvensis L.
— maroccana Ball.
— officinalis L.
Callistephus hortensis Cass.

Calocephalus Brownii F. Muell.
Carduncellus cæruleus Less.
— mitissimus DC.
Carduus crispus L.
— defloratus L.
— nutans L.
— pycnocephalus L.
Carlina acaulis L.
— vulgaris L.
Carthamus lanatus L.
— tinctorius Less.
Catananche cærulea L.
— lutea L.
Centaurea amara L.
— aspera L.
— Calcitrapa L.
— Cyanus L.
— glastifolia L.
— involucrata Desf.
— Jacea L.
— melitensis L.
— nigrescens Willd.
— Pinardi Boiss.
— Rhapontieum L.
— salmantica L.
— Scabiosa L.
— sonchifolia L.
— sphærocephala L.
— uniflora L.
Centipeda orbicularis Lour.
Cephalophora aromatica Schrad.
Chardinia xeranthemoides Desf.
Chondrilla juncea L.
Chrysanthemum cinerariæfolium Vis.
— coccineum Willd.
— coronarium L.
— corymbosum L.
— macrophyllum Waldst. et Kit.
— Mawii Hook. f.
— Myconis L.
— Nivellii Maire.
— paludosum Poir.
— Parthenium Bernh.
— viscido-hirtum Thell.
— viscosum Desf.
Chrysopsis villosa DC.
Cichorium Intybus L.
Cladanthus proliferus DC.
Cnicus Acarna L.
— acaulis Willd.
— benedictus L.
— canus Roth.
— eriophorus Roth.
— lanceolatus Willd.
— monspessulanus Roth.
— palustris Willd.
— pyrenaicus Willd.
— tuberosus Roth.
Coreopsis grandiflora Nutt.
— lanceolata L.
— tinctoria Nutt.
Cosmos bipinnatus Cav.
— sulphureus Cav.
Cotula anthemoides L.
— microcephala DC.
— pubescens Desf.
Crepis alpina L.
— biennis L.
— Dioscoridis L.
— grandiflora Tausch.
— neglecta L.
— rubra L.
— setosa Hall. f.
— sibirica L.
— virens L.
Crupina vulgaris Cass.
Cryptostemma calendulaceum R. Br.
Cynara Cardunculus L.
Dahlia coccinea Cav.
— variabilis Desf.
Daveaua anthemoides Maris.
Dichrocephala latifolia DC.
Dimorphotheca pluvialis Mœnch.
Echinops exaltatus Schrad.
— Ritro L.
Emilia flammea Cass.
Erigeron canadensis L.
— glabellus Nutt.
— speciosus DC.
Eupatorium ageratoides L. f.
— cannabinum L.
Evax umbellata Gærtn.
Felicia fragilis Cass.
Filago gallica L.
— germanica L.
— minima Fries.
Flaveria Contrayerba Pers.
Galactites tomentosa Mœnch
Galinsoga parviflora Cav.
Gazania longiscapa DC.
Gnaphalium luteo-album L.
— sylvaticum L.
— uliginosum L.
— undulatum L.
Grindelia integrifolia DC.
Guizotia abyssinica Cass.
Helenium autumnale L.
— tenuifolium Nutt.
Helianthus annuus L.
— debilis Nutt.
Helichrysum bracteatum Willd.
— fœtidum Mœnch.
Heliopsis lævis Pers.
Helipterum roseum Benth.
Hieracium amplexicaule L.
— aurantiacum L.
— boreale Fries.
— lanatum Waldst. et Kit
— murorum L.
— Pilosella L.
— umbellatum L.
— villosum Jacq.
— vulgatum Fries.
Hyoseris radiata L.
Hypochæris achyensis Benth. et Hook.
— Saldensis Batt.
Inula Conyza DC.
— crithmoides L.
— graveolens Desf.
— Helenium L.
— squarrosa L.
— viscosa Ait.
Iva xanthifolia Nutt.
Jurinea alata Cass.
Lactuca muralis E. Mey
— perennis L.
— virosa L.
Lagascea mollis Cav.
Lapsana communis L.
Lasiospermum radiatum Trev.
Lasthenia glabrata Lindl.
Layia platyglossa A. Gray.
Leontodon hispidus L.
Leontopodium alpinum Cass.
Leptosyne Douglasii DC.
— gigantea Kellogg.
— maritima A. Gray.
Leuzea conifera DC.
Lindheimera texana A. Gray.
Lonas inodora Gærtn.
Madia elegans D. Don.
— sativa Molina.
Matricaria Chamomilla L.
— discoidea DC.
— glabra Ball.
Melampodium paludosum H. B. et K.
Moscharia pinnatifida Ruiz et Pav.
Nolletia chrysocomoides Cass.
Onopordon Acanthium L.
Pallenis spinosa Cass.
Parthenium argentatum A. Gray.
— hysterophorus L.
Perezia multiflora Less.
Phæcasium lampsanoides Cass.
Picridium tingitanum Desf.
— vulgare Desf.
Picris echioides L.
— pauciflora Willd.
— Sprengeriana Poir.
Podolepis acuminata R. Br
Polypteris texana A. Gray.
Prenanthes purpurea L.
Pulicaria dysenterica Gærtn.
— vulgaris Gærtn.
Pyrethrum Tchihatchewii Hort. ex Clemenc.
Rhagadiolus edulis Gærtn.
— Hedypnois All.
Santolina Chamæcyparissus L.
Sanvitalia procumbens Lam.
Schkuhria abrotanoides Roth.
Sclerocarpus uniserialis Benth. et Hook.
Scolymus maculatus L.
Scorzonera laciniata L.

Senecio gallicus Chaix.
— geifolius Sch.-Bip.
— Jacobæa L.
— macrophyllus Bieb.
— viscosus L.
Serratula coronata L.
— radiata Bieb.
Siegesbeckia flosculosa L'Hérit.
— orientalis L.
Silphium integrifolium Michx.
— perfoliatum L.
Silybum Marianum Gærtn.
Solidago Virgaurea L.
Sonchus arvensis L.
— palustris L.
— tenerrimus L.
Spilanthes Acmella Murr.
Stæhelina dubia L.
Stokesia cyanea L'Hérit.
Tagetes erecta L
— patula L.
— signata Bartl.
Tanacetum vulgare L.
Thelesperma filifolium A. Gray.
Tolpis barbata Gærtn.
— coronopifolia Bivona.
Tragopogon dubius Scop.
— pratensis L.
Tridax trilobata Hemsl.
Tripteris Vaillantii Dcne.
Tussilago Farfara L.
Urospermum Dalechampii F. W. Schmidt.
— picroides F. W. Schmidt.
Ursinia anthemoides Gærtn.
Venidium decurrens Less.
Verbesina encelioides Benth. et Hook.
Vernonia noveboracensis Willd.
Xanthisma texanum DC.
Xanthium spinosum L.
— Strumarium L.
Xanthocephalum gymnospermoides Benth. et Hook.
Xeranthemum inapertum Mill
Zaeintha verrucosa Gærtn.
Zinnia elegans Jacq.
— pauciflora L.
— verticillata Andr.

CONVOLVULACEÆ

Calystegia sepium R. Br.
— Soldanella R. Br.
Convolvulus cantabrica L.
— gharbensis Batt. et Pit.
— tricolor L.
Cuscuta europæa L.
Ipomæa Bona-nox L.
— coccinea L.
— hederafolia L.
— purpurea Roth.
Ipomæa rubro-cærulea Hook.
— versicolor Meissn.
Nolana atriplicifolia Hort. ex D. Don.
— prostrata L.

CORNACEÆ

Aucuba japonica Thunb.
Cornus Amomum Mill.
— Bretschneideri L. Henry.
— Mas L.
— sanguinea L.
— stolonifera Michx.

CRASSULACEÆ

Cotyledon Umbilicus L.
Kalanchoe kewensis N. E. Br.
— lanceolata Pers.
— orgyalis Baker.
— suarezensis Perrier de la Bâthie.
Sedum acre L.
— Aizoon L.
— caeruleum Vahl.
— Cepæa L.
— dasyphyllum L.
— maximum Suter.
— rubens L.
— sexangulare L.
Sempervivum arachnoideum L.
— Haworthii Hort. Angl. ex Salm-Dyck.

CRUCIFEREÆ

Æthionema cappadocicum Spreng.
— diastrophis Bunge.
— saxatile R. Br.
Alyssum argenteum Vitm.
— calycinum L.
— campestre L
— incanum L.
— libycum Coss.
— maritimum Lam.
— montanum L.
Anastatica hierochuntica L.
Arabis albida Stev.
— alpina L.
— bellidifolia Jacq.
— erubescens Ball.
— hirsuta Scop.
— Turrita L.
Barbarea vulgaris R. Br.
Biscutella auriculata L.
— ciliata DC.
— didyma L.
Brassica adpressa Boiss.
— alba Boiss.
Brassica campestris L., var. chinensis L.
— Cheiranthos Vill.
— Erucastrum L.
— Gravinæ Tenore.
— hispida Boiss.
— juncea Coss.
— oxyrrhina Coss.
— Robertiana J. Gay.
— Sinapistrum Boiss.
— spinescens Pomel.
Bunias Erucago L.
Cakile maritima Scop.
Camelina sativa Crantz.
Capsella Bursa-pastoris Medic.
Cardamine chenopodifolia Pers.
— græca L.
— hirsuta L.
— impatiens L.
Carrichtera Vellæ DC.
Cheiranthus Cheiri L.
Chorispora tenella DC.
Clypeola Jonthlaspi L.
Cochlearia danica L.
— glastifolia L.
Conringia orientalis Dum.
Crambe cordifolia Stev.
— hispanica L.
— maritima L.
— tatarica Jacq.
Diplotaxis assurgens Gren.
— erucoides DC.
— muralis DC.
— viminea DC.
Draba alpina L.
— Kotschyi Stur.
— muralis L.
Erysimum aureum Bieb.
— cheiranthoides L.
Eruca sativa Mill.
Erucastrum elatum O. E. Schultz.
Farsetia clypeata R. Br.
Heliophila amplexicaulis L.
Hymenophysa pubescens C. A. Mey.
Iberis amara L.
— pectinata Boiss.
Isatis tinctoria L.
Lepidium Alluaudii Maire.
— campestre Ait.
— cordatum Willd.
— Draba L.
— graminifolium L.
— latifolium L.
— Menziesii DC.
— sativum L.
— virginicum L.
Lunaria annua L.
— rediviva L.
Malcolmia africana Ait.
— laxa DC.
— littorea Ait.
— maritima Ait.
Matthiola incana R. Br.

Mattiola sinuata R. Br.
— tricuspidata R. Br.
Moricandia arvensis DC.
Myagrum perfoliatum L.
Nasturtium palustre DC.
— sessiliflorum Nutt.
— sylvestre R. Br.
Neslia paniculata Desv.
Peltaria alliacea Jacq.
Ricotia Lunaria DC.
Senebiera Coronopus Poir.
— integrifolia DC.
— pinnatifida DC.
Sisymbrium Alliaria Scop.
— austriacum Jacq.
— Irio L.
— officinale Scop.
— runcinatum Lag.
— Sophia L.
— Thalianum J. Gay.
Succowia balearica Medic.
Teesdalia nudicaulis R. Br.
Thlaspi arvense L.
— ceratocarpon Murr.
Thysanocarpus curvipes Hook.
Vesicaria gracilis Hook.
— grandiflora Hook.

CUCURBITACEÆ

Actinostemma paniculatum Maxim. ex Cogn.(*tubercules*).
Benincasa cerifera Savi.
Bryonia dioica Jacq.
Citrullus vulgaris Schrad.
Coccinia hirtella Cogn.
Cucumis dipsaceus Ehrenb.
— Melo L.
— Melo L., var. flexuosus.
— metuliferus E. Mey.
— myriocarpus Naud.
— sativus L.
Cucurbita ficifolia Bouché.
— maxima Duchesne.
— moschata Duchesne.
— Pepo L.
Cyclanthera explodens Naud.
— pedata Schrad.
Ecballium Elaterium A. Rich.
Lagenaria vulgaris Ser.
Luffa acutangula Roxb.
— ægyptiaca Mill.
Melothria pendula L.
Momordica Charantia L.

CUPULIFEREÆ

Betula alba L.
Ostrya virginica Willd.
Quercus Ægilops L., var. macrolepis Kotschy.
— Cerris L.
— Ilex L.
— ilicifolia Wangenh.

DATISCACEÆ

Datisca cannabina L.

DIPSACACEÆ

Cephalaria alpina Schrad.
— leucantha Schrad.
— tatarica Schrad.
— transylvanica Schrad.
Dipsacus ferox Loisel.
— fullonum L.
— laciniatus L.
— sylvestris Mill.
Morina longifolia Wall.
Scabiosa arvensis L.
— graminifolia L.
— maritima L.
— ochroleuca L.
— plumosa Sibth. et Sm.
— prolifera L.
— stellata L.
— Succisa L.
— ucranica L.

DROSERACEÆ

Drosera intermedia Hayne.
— rotundifolia L.

EBENACEÆ

Diospyros Lotus L.

ELÆAGNACEÆ

Hippophae rhamnoides L.

ERICACEÆ

Arbutus Unedo L.
Arctostaphylos Uva-ursi Spreng.
Erica cinerea L.
— multiflora L.
— scoparia L.
Pyrola minor L.

EUPHORBIACEÆ

Buxus sempervirens L.
Chrozophora tinctoria A. Juss.
Euphorbia arsenariensis Batt.
— Chamæsyce L.
— Characias L.
— dendroides L.
— exigua L.
— falcata L.
— heterophylla L.
— Ipecacuanha L.
Euphorbia Lathyris L.
— maculata L.
— Paralias L.
— Peplus L.
— pinea L.
— platyphyllos L.
— segetalis L.
— serrata L.
— verrucosa Lam.
Mercurialis annua L.
— tomentosa L.
Phyllanthus grandifolius L.
Ricinus communis L.
Securinega ramiflora Muell.-Arg.
Sauropus albicans Blume.

FICOIDEÆ

Aizoon canariense L.
Mesembryanthemum angulatum Thunb.
— cordifolium L. f.
— pustulatum Haw.
Mollugo verticillata L.
Telephium Imperati L.
Tetragonia echinata Ait.
— expansa Murr.
Trianthema Portulacastrum L.

FUMARIACEÆ

Corydalis ochroleuca Kock.
Fumaria agraria Lag.
— capreolata L.
— parviflora Lam.
— spicata L.
— Vaillantii Loisel.
Hypecoum procumbens L.

GENTIANACEÆ

Chlora perfoliata L.
Erythraea Centaurium Pers.
— Massonii Sweet.
— spicata Pers.
Gentiana asclepiadea L.
— Cruciata L.
— lutea L.
— Pneumonanthe L.

GERANIACEÆ

Erodium Botrys Bertol.
— ciconium Willd.
— cicutarium L'Hérit.
— gruinum Ait.
— malachoides Willd.
— Manescavi Coss.
— maritimum Sm.
Geranium collinum Steph.
— columbinum L.

Geranium dissectum L.
— molle L.
— nodosum L.
— pratense L.
— pyrenaicum Burm.
— sanguineum L.
— striatum L.
Impatiens Balfourii Hook. f.
— Noli-tangere L.
— parviflora DC.
— scabrida DC.
Limnanthes Douglasii R. Br.
Oxalis cernua Thunb. (*tubercules*).
— corniculata L.
— crenata Jacq. (*tubercules*).
— Deppei Lodd. (*tubercules*).
Pelargonium alchemilloides L'Hérit.
Tropæolum majus L.
— peregrinum L.

GESNERACEÆ

Chirita aff. Blumei C. B. Clarke.
Saintpaulia ionantha Wendl.
Streptocarpus Rexii Lindl.
— Wendlandii Hook f.

HALORAGACEÆ

Callitriche stagnalis Scop.
Haloragis alata Jacq.
Hippuris vulgaris L.

HIPPOCASTANACEÆ

Æsculus californica Nutt.
— Hippocastanum L.
— × hybrida DC.

HYDROPHYLLACEÆ

Nemophila insignis Benth.
— maculata Benth.
Phacelia malvæfolia Cham.
— Parryi Torr.
— tanacetifolia Benth.
— viscida Torr.

HYPERICACEÆ

Hypericum Androsæmum L.
— calycinum L.
— canariense L.
— delphicum Boiss. et Heldr.
— densiflorum Pursh.
— elatum Ait.
— Elodes Huds.
— Es. uirolii Lévl.
Hypericum floribundum Ait.
— hirsutum L.
— Hookerianum Wight et Arn.
— humifusum L.
— inodorum Mill.
— lysimachioides Wall.
— montanum L.
— patulum Thunb.
— — var. Henryi Veitch.
— perforatum L.
— tetrapterum Fries.

ILICACEÆ

Ilex Aquifolium L.
— crenata Thunb.

ILLECEBRACEÆ

Corrigiola littoralis L.
Herniaria glabra L.
— hirsuta L.
Illecebrum verticillatum L.
Scleranthus annuus L.

JUGLANDACEÆ

Carya amara Nutt.
Juglans nigra L.

LABIATEÆ

Ajuga Chamæpytis Schreb.
Amethystea cærulea L.
Ballota nigra L.
Calamintha Acinos Man.
— alpina Lam.
— Nepeta Savi.
Dracocephalum Moldavica L.
— Ruprechtii Regel.
Elsholtzia cristata Willd.
— Stauntonii Benth.
Eremostachys laciniata Bge.
Galeopsis Tetrahit L.
Horminum pyrenaicum L.
Hyssopus officinalis L.
Lallemantia iberica Fisch.
Lamium album L.
— amplexicaule L.
Lavandula abrotanoides Lam.
— multifida L.
— Spica Cav.
— vera DC.
Leonurus Cardiaca L.
Lycopus europæus L.
Marrubium vulgare L.
Melissa officinalis L.
Mentha aquatica L.
— Pulegium L.
— rotundifolia Huds.
— sylvestris L.
Mentha viridis L.
Moluccella lævis L.
Monarda fistulosa L.
Nepeta Apuleii Ucria.
— Cataria L.
— granatensis Boiss.
— Mussini Spreng.
— Nepetella L.
— reticulata Desf.
Ocimum Basilicum L.
Origanum microphyllum Sieber.
— vulgare L.
Perilla arguta Benth.
Phlomis pratensis Kar. et Kir.
— tuberosa L.
Prasium majus L.
Preslia cervina Fresen.
Prunella grandiflora Jacq.
— laciniata L.
Rosmarinus officinalis L.
Salvia albo-cærulea Linden.
— algeriensis Desf.
— argentea L.
— confusa Benth.
— glutinosa L.
— grandiflora Etling.
— Horminum L.
— lanceolata Brouss.
— officinalis L.
— pratensis L.
— Sclarea L.
— splendens Ker-Gawl.
— taraxacifolia Coss. et Bal.
— tiliæfolia Vahl.
— Verbenaca L.
— verticillata L.
Satureia hortensis L.
— montana L.
Scutellaria alpina L.
— Columnæ All.
— galericulata L.
— minor Huds.
— peregrina L.
Sideritis hyssopifolia L.
— montana L.
— scordioides L.
Stachys annua L.
— Betonica Benth.
— germanica L.
— grandiflora Benth.
— lanata Jacq.
— recta L.
— setifera C. A. Mey.
— spectabilis Choisy.
— sylvatica L.
Teucrium Botrys L.
— Chamædrys L.
— flavum L.
— lucidum L.
— massiliense L.
— montanum L.
— Polium L.
— Scorodonia L.
Ziziphora capitata L.
— tenuior L.

LEGUMINOSÆ

Acacia melanoxylon R. Br.
— tortilis Hayne.
Adenocarpus Bacquei Batt. et Pit.
Amorpha canescens Nutt.
Anthyllis Hermanniæ L.
— montana L.
— tetraphylla L.
— Vulneraria L.
Apios tuberosa Moench (*tubercules*).
Argyrolobium Linnæanum Walp.
Astragalus bæticus L.
— bubaloceras Maire.
— Cicer L.
— falcatus Lam.
— frigidus A. Gray.
— galegiformis L.
— glycyphylloides DC.
— hamosus L.
— ponticus Pall.
Baptisia australis R. Br.
Biserrula Pelecinus L.
Carmichaelia australis R. Br.
— flagelliformis Colenso.
Cercis chinensis Bunge.
— Siliquastrum L.
Cicer arietinum L.
— pinnatifidum Jaub. et Spach.
Colutea arborescens L.
— cilicica Boiss. et Bal.
— × media Willd.
Coronilla Emerus L.
— minima L.
— montana Scop.
— valentina L.
— varia L.
Cytisus Alschingeri Vis.
— capitatus Scop.
— linifolius Lam.
— scoparius Link.
— sessilifolius L.
— supinus L.
Dorycnium herbaceum Vill.
— hirsutum Ser.
— rectum Ser.
Galega officinalis L.
Genista radiata Scop.
— sagittalis L.
— tinctoria L.
Gleditschia caspica Desf.
— macracantha Desf.
— triacanthos L.
Glycine Soja Sieb. et Zucc.
Glycyrrhiza echinata L.
— fœtida Desf.
Hedysarum coronarium L.
Hippocrepis ciliata Willd.
— comosa L.
— Maura Br.-Bl. et Maire.
— multisiliquosa L.
Hymenocarpos circinnata Sav.
Laburnum alpinum J. Presl.
— anagyroides Médic.
Lathyrus Aphaca L.
— Clymenum L.
— hirsutus L.
— latifolius L.
— montanus Bernh.
— Nissolia L.
— niger Bernh.
— numidicus Batt.
— odoratus L.
— pisiformis L.
— pratensis L.
— sativus L.
— sylvestris L.
— tingitanus L.
Lens esculenta Moench.
Lespedeza bicolor Turcz
— macrocarpa Bunge.
Leucæna glauca Benth.
Lotus edulis L.
— ornithopodioides L.
— siliquosus L.
— Tetragonolobus L.
Lupinus albus L.
— diploleucus Korn.
— polyphyllus Lindl.
Medicago ciliaris Krock.
— Echinus DC.
— laciniata Mill.
— littoralis Rhode.
— lupulina L.
— maculata Willd.
— marina L.
— orbicularis All.
— præcox DC.
— rigidula Desr.
— scutellata Mill.
— Tenoreana Serr.
— tuberculata Willd.
— turbinata Willd.
Melilotus alba Desr.
— indica All.
— macrocarpa Coss. et Dur.
— officinalis Lam.
Mimosa pudica L.
Onobrychis Caput-galli Lam.
— viciæfolia Scop.
Ononis fruticosa L.
— laxiflora Desf.
— Natrix L.
Ornithopus ebracteatus Brot.
— sativus Brot.
Phaseolus lunatus L.
— multiflorus Willd.
— Mungo L.
Pisum arvense L.
— elatius Bieb.
Pœcilanthe parviflora Benth.
Poinciana regia Boj.
Psoralea bituminosa L.
Rhynchosia pubescens DC.
Robinia Pseudacacia L.
Scorpiurus subvillosa L.
— sulcata L.
Scorpiurus vermiculata L.
Securigera Coronilla DC.
Spartium junceum L.
Tipuana speciosa Benth.
Trifolium agrarium L.
— alexandrinum L.
— alpestre L.
— angustifolium L.
— arvense L.
— glomeratum L.
— hybridum L.
— incarnatum L.
— lappaceum L.
— maritimum Huds.
— montanum L.
— pannonicum Jacq.
— parviflorum Ehrh.
— pratense L.
— procumbens L.
— repens L.
— resupinatum L.
— rubens L.
— squarrosum Bieb.
— stellatum L.
Trigonella cretica Boiss.
— ensifera Trautv.
— Fœnum-græcum L.
— hamosa L.
— polycerata L.
Ulex europæus L.
Vicia atropurpurea Desf.
— disperma DC.
— dumetorum L.
— Ervilia Willd.
— Gerardii Vill.
— hybrida L.
— lutea L.
— narbonensis L.
— pisiformis L.
— sativa L.
— sylvatica L.
— villosa Roth.

LINACEÆ

Linum angustifolium Huds.
— austriacum L.
— campanulatum L.
— catharticum L.
— gallicum L.
— grandiflorum Desf.
— maritimum L.
— parenne L.
— strictum L.
— usitatissimum L.
Radiola linoides Roth.

LOASACEÆ

Blumenbachia insignis Schrad.
Loasa triphylla Juss.

LOBELIACEÆ

Downingia elegans Torr.
Laurentia Michelii A. DC.
Lobelia Erinus L.
— inflata L.
— triquetra L.
— urens L.

LOGANIACEÆ

Buddleia curviflora Hook. et Arn.
— Forrestii Diels.
— japonica Linden.

LYTHRACEÆ

Cuphea lanceolata Bryand.
— viscosissima Jacq.
Lythrum Graefferi Ten.
— hyssopifolia L.
— Salicaria L.
Nesæa myrtifolia Desf.
— salicifolia H. B. et K.
Peplis Portula L.

MALVACEÆ

Abutilon molle Sweet.
Althæa cannabina L.
— hirsuta L.
— officinalis L.
— rosea Cav.
Anoda hastata Cav.
— parviflora Cav.
Hibiscus Abelmoschus L.
— esculentus L.
— Moscheutos L.
— Trionum L.
Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera arborea L.
— cachemiriana Cambess.
— cretica L.
— maritima Gouan.
— Olbia L.
Malope trifida Cav.
Malva Alcea L.
— moschata L.
— nicæensis All.
— parviflora L.
— rotundifolia L.
— sylvestris L.
— verticillata L.
Modiola multifida Moench.
Ochroma Lagopus Sw.
Pavonia hastata Cav.
— praemorsa Cav.
— spinifex Cav.
Sidalcea neo-mexicana A. Gray.

MELIACEÆ

Cedrela sinensis Juss.
Melia Azedarach L.

MONOTROPACEÆ

Hypopitys multiflora Scop.

MYRTACEÆ

Callistemon lanceolatus Sweet.
— linearis DC.
Eucalyptus cinerea F. Muell.
— coccifera Hook. f.
— Maidenii F. Muell.
— pulchella Desf.
— pulverulenta Sims.
Melaleuca Leucadendron L.
— Preissiana Schau.
Myrtus communis L.
Psidium Araça Raddi.
Tristania conferta R. Br.

MYRICACEÆ

Myrica Gale L.

NYCTAGINACEÆ

Abronia umbellata Lam.
Mirabilis Jalapa L.
— longiflora L.
Oxybaphus nyctagineus Sweet.

NYMPHÆACEÆ

Nymphæa stellata Willd.

OLEACEÆ

Fraxinus rotundifolia Mill.
Jasminum fruticans L.
— humile L.
Ligustrum Ibota Siebold.
— Ibota Siebold, var. amurense.
— ovalifolium Hassk.
— vulgare L.
— yunnanense L. Henry.
Syringa pekinensis Rupr.
— vulgaris L.

ONAGRACEÆ

Circæa lutetiana L.
Clarkia elegans Dougl.
Clarkia pulchella Pursh.
Epilobium alsinifolium Vill.
— angustifolium L.
— collinum C.C. Gmel.
— Dodonæi Vill.
— hirsutum L.
— lanceolatum Sebast. et Mauri.
— linnæoides Hook. f.
— montanum L.
— palustre L.
— parviflorum Schreb.
— roseum Schreb.
— sericeum Schum.
— tetragonum L.
Eucharidium concinnum Fisch. et Mey.
Gaura biennis L.
— Lindheimeri Engelm. et Gray.
— parviflora Dougl.
Lopezia coronata Andr.
Œnothera biennis L.
— glauca Michx.
— hirta Link.
— missouriensis Sims.
— odorata Jacq.
— purpurea Curt.
— rosea Ait.
— Sellowii Link et Otto.
— striata Ledeb.
— tetraptera Cav.
Trapa natans L.

OROBANCHACEÆ

Orobanche amethystea Thuill.
— caryophyllacea Sm.
— Hederæ Duby.
— ramosa L.
— Rapum-genistæ Thuill.
— reticulata Wallr.

PAPAVERACEÆ

Argemone mexicana L.
— ochroleuca Sweet.
Chelidonium Franchetianum Prain.
— majus L.
Eschscholtzia californica Cham.
Glaucium corniculatum Curt.
— flavum Crantz.
Papaver apulum Tenore.
— arenarium Bieb.
— Argemone L.
— dubium L.
— hybridum L.
— lævigatum Bieb.
— lateritium C. Koch.
— Mairei Batt.

Papaver malvæflorum Doumergue.
— nudicaule L.
— pilosum Sibth. et Sm.
— pinnatifidum Moris.
— Rhæas L.
— rupifragum Boiss.
— somniferum L.
Platystemon californicus Benth.
Rœmeria violacea Medic.

PASSIFLORACEÆ

Passiflora cærulea L.
— gracilis Jacq.
Tacsonia insignis Mast.

PEDALIACEÆ

Martynia lutea Lindl.

PHYTOLACCACEÆ

Phytolacca octandra L.
Rivina humilis L.
— — var. canescens D. Don.

PITTOSPORACEÆ

Pittosporum undulatum Vent.

PLANTAGINACEÆ

Littorella juncea Berg.
Plantago amplexicasuli Cav.
— arenaria Waldst. et Kit.
— argentea Chaix.
— carinata Schrad.
— Coronopus L.
— crassifolia Forsk.
— Cynops L.
— lanceolata L.
— major L.
— maritima L.
— Psyllium L.

PLATANACEÆ

Platanus orientalis L.

PLUMBAGINACEÆ

Armeria maritima Willd.
— plantaginea Willd.
Statice bellidifolia Gouan.
— sinuata L.

POLEMONIACEÆ

Gilia capitata Sims.
— multicaulis Benth.
Phlox Drummondii Hook.
Polemonium cæruleum L.

POLYGALEÆ

Polygala vulgaris L.

POLYGONACEÆ

Calligonum Pallasia L'Hérit.
Emex spinosa Campd.
Fagopyrum esculentum Mœnch.
— tataricum Gærtn.
Oxyria digyna Hill.
Polygonum baldschuanicum Regel.
— Bistorta L.
— Convolvulus L.
— lapathifolium L.
— maritimum L.
— orientale L.
— tinctorium Ait.
— viviparum L.
— Weyrichii F. Schmidt.
Pterostegia drymarioides Fisch. et Mey.
Rumex Acetosella L.
— conglomeratus Murr.
— crispus L.
— Ginii Jah. et Maire.
— hymenosepalus Torr.
— intermedia DC.
— monticola Schult.
— obtusifolius L.
— Patientia L.
— pulcher L.
— scutatus L.
— vesicarius L.

PORTULACACEÆ

Calandrinia grandiflora Lindl.
Claytonia perfoliata Donn.
Montia fontana L.
Portulaca grandiflora Hook.
— marginata H. B. et K.
— oleracea L.
Talinum patens Willd.

PRIMULACEÆ

Anagallis arvensis L.
Androsace maxima L.
Asterolinon stellatum Hoffmgg. et Link.
Coris monspeliensis L.
Lysimachia ephemerum L.
— nemorum L.
— punctata L.
Primula Auricula L.
— officinalis Jacq.
— vulgaris Huds.
Samolus Valerandi L.

RANUNCULACEÆ

Aconitum Lycoctonum L.
— Napellus L.
— orientale Mill.
Adonis autumnalis L.
— flammea Jacq.
— vernalis L.
Anemone alpina L.
— baldensis L.
— Hepatica L.
— narcissiflora L.
— Pulsatilla L.
Aquilegia chrysantha A. Gray.
— vulgaris L.
Caltha palustris L.
Cimicifuga racemosa Nutt.
Clematis integrifolia L.
— Pitcheri Torr. et Gray.
— recta L.
— Viticella L.
Delphinium Ajacis L.
— Consolida L.
— elatum L.
— orientale J. Gay.
— Przewalskii Huth.
— pubescens DC.
— speciosum Bieb.
— Staphisagria L.
Helleborus fœtidus L.
Isopyrum fumarioides L.
Myosurus minimus L.
Nigella arvensis L.
— damascena L.
— diversifolia Franch.
— Garidella Spenn.
— hispanica L.
— orientalis L.
— sativa L.
Ranunculus abortivus L.
— acris L.
— arvensis L.
— cassius Boiss.
— Chius DC.
— Cymbalaria Pursh.
— falcatus L.
— Flammula L.
— gramineus L.
— lanuginosus L.
— Lyallii Hook. f.
— muricatus L.
— nodiflorus L.
— parviflorus L.
— sardous Crantz.
— sceleratus L.

Ranunculus trachycarpus Fisch. et Mey.
— trichophyllus Chaix.
— trilobus Desf.
Thalictrum angustifolium L.
— aquilegifolium L.
— dasycarpum Fisch. et Mey.
— glaucum Desf.
Trollius europæus L.

RESEDACEÆ

Astrocarpus sesamoides DC.
Reseda alba L.
— glauca L.
— lutea L.
— Luteola L.
— odorata L.
— Phyteuma L.
— Reuteriana Muell.
— villosa Coss.

RHAMNACEÆ

Paliurus aculeatus Lam.
Rhamnus Alaternus L.
— alpina L.
— cathartica L.
— Frangula L.

ROSACEÆ

Agrimonia odorata Mill.
Alchemilla alpina L.
— arvensis Scop.
— vulgaris L.
Amelanchier vulgaris Moench.
Cotoneaster affinis Lindl.
— applanata Duthie.
— Franchetii Bois.
— granatensis Boiss.
— horizontalis Dcne.
— nummularia Fisch. et Mey.
— rotundifolia Wall.
× Cratægomespilus grandiflora G. Camus.
Cratægus × Carrierei Vauvel.
— Oxyacantha L.
— Pyracantha Médic.
Dryas octopetala L.
Fragaria indica Andr.
Geum coccineum Sibth. et Sm.
— rivale L.
— strictum Ait.
— urbanum L.
Potentilla argentea L.
— arguta Pursh.
— aurea L.
— Buccoana Clém.
— chrysantha Trevir.
— collina Wibel.
Potentilla deabalta Bunge.
— delphinensis Gr. et Godr.
— glandulosa Lindl.
— hirta L.
— inclinata Vill.
— kurdica Boiss. et Hohen.
— Moontana Wight.
— norvegica L.
— ontopoda Dougl.
— palustris Scop.
— recta L.
— rupestris L.
Poterium Sanguisorba L.
Prunus (Cerasus) Cerasus L.
— (Padus) Mahaleb L.
— (Prunus) spinosa L.
Pyrus (Sorbus) americana DC.
— (Aria) Chamæmespilus Ehrh.
— (Malus) Ringo Wenzig.
— (Sorbus) Sorbus Gærtn.
Quillaja brasiliensis Mart.
Raphiolepis japonica Sieb. et Zucc.
Rhodotypos kerrioides Sieb. et Zucc.
Rosa dalmatica Kern.
— humilis Marsh.
Rubus phœnicolasius Maxim.
— ulmifolius Schott.
Spiræa Aruncus L.
— Filipendula L.
— sorbifolia L.

RUBIACEÆ

Asperula arvensis L.
— cynanchica L.
— galioides Bieb.
— lævigata L.
— odorata L.
— orientalis Boiss. et Hohen.
— tinctoria L.
Crucianella maritima L.
Galium Aparine L.
— maritimum L.
— parisiense L.
— purpureum L.
— saccharatum All.
— spurium L.
— tricorne Stokes.
Phyllis Nobla L.
Rubia peregrina L.
— tinctoria L.
Sherardia arvensis L.
Spermacoce tenuior L.
Vaillantia hispida L.
— muralis L.

RUTACEÆ

Dictamnus albus L.
Peganum Harmala L.
Ptelea trifoliata L.
Ruta chalepensis L.
— graveolens L.
Skimmia Fortunei Mast.
— japonica Thunb.
Zanthoxylum americanum Mill.

SAMYDACEÆ

Casearia fragilis Vent.

SANTALACEÆ

Osyris alba L.

SAPINDACEÆ

Cardiospermum Halicacabum L.
Kœlreuteria paniculata Laxm.
Xanthoceras sorbifolia Bunge.

SAXIFRAGACEÆ

Parnassia palustris L.
Ribes Grossularia L.
— sanguineum Pursh.
Saxifraga Aizoon Jacq.
— cæspitosa L.
— Huetiana Boiss.
— rotundifolia L.
— tridactylites L.
Tellima grandiflora R. Br.

SCROPHULARIACEÆ

Alonsoa caulialata Ruiz et Pav.
Anarrhinum bellidifolium Desf.
Antirrhinum Asarina L.
— Orontium L.
Bartsia lutea Reichb.
— verna Reichb.
Calceolaria scabiosæfolia Sims.
Chænostoma fœtidum Benth.
Collinsia bicolor Benth.
Digitalis ambigua Murr.
— lanata Ehrh.
— lutea L.
— parviflora Jacq.
— purpurea L.
Erinus alpinus L.
Euphrasia officinalis L.
Limosella aquatica L.
Linaria alpina Mill.
— arvensis Desf.
— Cymbalaria Mill.
— Elatine Mill.

Linaria macedonica Griseb.
— pilosa DC.
— reflexa Desf.
— repens Mill.
— spuria Mill.
— triphylla Mill.
— viscida Mœnch.
— vulgaris Mill.
Lyperia violacea Benth.
Mazus rugosus Lour.
Melampyrum arvense L.
— pratense L.
Mimulus luteus L.
Paulownia imperialis Sieb. et Zucc.
Pedicularis palustris L.
Pentstemon barbatus Roth.
— confertus Dougl.
— diffusus Dougl.
— glaber Pursh.
— lævigatus Ait.
— pubescens Ait.
Rehmannia angulata Hemsl.
Rhinanthus major Ehrh.
Scrophularia alata A. Gray.
— canina L.
— nodosa L.
— peregrina L.
— sambucifolia L.
— Scorodonia L.
Tetranema mexicana Benth.
Verbascum Lychnitis L.
— phœniceum L.
— phlomoides L.
— sinuatum L.
Veronica Anagallis L.
— arvensis L.
— Beccabunga L.
— Chamædrys L.
— Cymbalaria Bodard.
— gentianoides Vahl.
— hederæfolia L.
— incana L.
— montana L.
— officinalis L.
— peregrina L.
— scutellata L.
— serpyllifolia L.
— Teucrium L.
— Tournefortii C. C. Gmel.
Zaluzianskya capensis Walp.

SELAGINACEÆ

Globularia Alypum L.
— vulgaris L.
Hebenstreitia dentata L.

SIMARUBACEÆ

Ailanthus glandulosa Desf.
Cneorum tricoccum L.
Picramnia polyantha Planch.

SOLANACEÆ

Atropa Belladonna L.
Browallia viscosa H. B. et K.
Capsicum annuum L.
Cestrum Parqui L'Hérit
— Pœppigii Sendt.
Datura ferox L.
— inermis Jacq.
— Metel L.
— Stramonium L.
Hyoscyamus albus L.
— Falezlez Coss.
— niger L.
Lycium barbarum L.
— chinense Mill.
— vulgare Dun.
Lycopersicum esculentum Mill.
— pyriforme Dun.
— racemigerum Lange.
Mandragora officinarum L.
Nicandra physaloides Gaertn
Nicotiana Langsdorffii Schrank.
— micrantha Haw.
— paniculata L.
— rustica L.
Physalis Alkekengi L.
— angulata L.
— philadelphica Lam.
Physochlaina orientalis G. Don.
Salpichroa rhomboidea Miers.
Solanum auriculatum Ait.
— aviculare Forst.
— Capsicastrum Link.
— Dulcamara L.
— glaucum Dun.
— mammosum L.
— nigrum L.
— Pseudocapsicum L.
— sisymbriifolium Lam.
— trifiorum Nutt.
Withania somnifera Dun.

STERCULIACEÆ

Abroma augusta L.
Melochia corchorifolia L.
Sterculia platanifolia L. f.

STYRACEÆ

Styrax officinale L.

TAMARISCINEÆ

Myricaria germanica Desv.

THYMELÆACEÆ

Daphne alpina L.
— Laureola L.

TILIACEÆ

Corchoropsis crenata Sieb. et Zucc.
Corchorus olitorius L.
— pilolobus Link.
— triloculatis L.
Entelea arborescens R. Br.
Tilia tomentosa Mœnch.

UMBELLIFEREÆ

Ægopodium Podagraria L.
Æthusa Cynapium L.
Ammi majus L.
Angelica sylvestris L.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
— vulgaris Bernh.
Apium graveolens L.
— nodiflorum Reichb. f.
— repens Reichb.
Archangelica atropurpurea Hoffm.
— officinalis Hoffm.
Astrantia major L.
Athamantha Matthioli Wulf.
Bifora testiculata Roth.
Bowlesia tenera Spreng.
Bupleurum aristatum Bartl.
— Candollei Wall.
— falcatum L.
— fruticosum L.
— glaucum Robill. et Cast.
— protractum Hoffm. et Link.
— rotundifolium L.
— tenuissimum L.
Capnophyllum dichotomum Lag.
Carum Carvi L.
— Petroselinum Benth. et Hook. f.
— rigidulum Koch.
— segetum Benth. et Hook.
— verticillatum Koch.
Caucalis daucoides L.
— nodosa Scop.
Chærophyllum aromaticum L.
— hirsutum L.
— temulum L.
Cicuta virosa L.
Conium maculatum L.
Coriandrum sativum L.
Daucus Gingidium L.
— maritimus Lam.
— maximus Desf.
Eryngium alpinum L.
— amethystinum L.
— cæruleum Bieb.
— campestre L.
— creticum Lam.
— maritimum L.
— planum L.
Fœniculum vulgare Mill.
Ferula communis L.

Ferula tingitana L.
Heracleum Mantegazzianum Levier et Somm.
— pyrenaicum Lam.
Hippomarathrum crispatum Pomel.
Hydrocotyle vulgaris L.
Laserpitium gallicum L.
— hispidum Bieb.
— latifolium L.
— Panax Gouan.
— Siler L.
Levisticum officinale L.
Ligusticum scoticum L.
Magydaris panacina DC.
Myrrhis odorata Scop.
Œnanthe Phellandrium Lam.
— pimpinelloides L.
Opopanax Chironium Koch.
Peucedanum gallicum Latour.
— graveolens Benth. et Hook. f.
— hispanicum Endl.
— officinale L.
— Oreoselinum Mœnch.
— Ostruthium Koch.
— sativum Benth. et Hook. f.
— verticillare Spreng.
Pimpinella magna L.
— Saxifraga L.
Pleurospermum austriacum Hoffm.
Sanicula europæa L.
Scandix macrorhyncha C. A. Mey.
— Pecten-Veneris L.
Selinum carvifolia L.
Seseli buchtormense Koch.
— glaucum Bieb.
— gracile Waldst. et Kit.
— gummiferum Pall.
— Libanotis Koch.
— montanum L.
Siler trilobum Crantz.
Sium Sisarum L.
Smyrnium Olusatrum L.
— perfoliatum L.
Trinia Kitaibelii Bieb.
— vulgaris DC.
Tordylium maximum L.

URTICACEÆ

Broussonetia papyrifera Vent.
Cannabis sativa L.
Celtis australis L.
— australis L., var. Tournefortii Lam.
— Bungeana Blume.
— occidentalis L.
Forskhalea angustifolia Retz.
Morus alba L.
— nigra L.
— rubra L.
Parietaria officinalis L.
Pilea muscosa Lindl.
Pteroceltis Tatarinowii Maxim.
Urtica pilulifera L.
— urens L.

VACCINIACEÆ

Oxycoccus macrocarpus Pers
Vaccinium Myrtillus L.

VALERIANACEÆ

Centranthus angustifolius DC.
— Clausonis Pomel.
— ruber DC.
Fedia Caput-bovis Pomel.
— Cornucopiæ Gærtn.
Valeriana officinalis L.
— tuberosa L.
Valerianella coronata DC.
— discoidea Loisel.
— echinata DC.
— eriocarpa Desv.
— membranacea Loisel.
— rimosa Bast.
— vesicaria Mœnch.

VERBENACEÆ

Callicarpa Giraldiana Hesse.
— japonica Thunb.
— longifolia Lam.
Caryopteris Mastacanthus Schau.
— mongholica Bunge.
Clerodendron trichotomum Thunb.
Lantana Camara L.
Verbena bonariensis L.
— hastata L.
— hispida Ruiz et Par.
— officinalis L.
— prostrata R. Br.
— venosa Gill. et Hook.
Vitex incisa Lam.

VIOLACEÆ

Viola biflora L.
— elatior Fries.
— palustris L.
— rothomagensis Desf.
— sylvestris Lam.
— tricolor L.

ZYGOPHYLLACEÆ

Tribulus terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.

MONOCOTYLEDONÆ

ALISMACEÆ

Alisma Plantago L.
Butomus umbellatus L.
Damasonium stellatum Thuill.
Elisma natans Buchen.
Sagittaria sagittifolia L.

AMARYLLIDACEÆ

Alstrœmeria aurantiaca D. Don.
— Ligtu L.
Pancratium collinum Coss. et Dur.
— maritimum L.
Zephyranthes candida Herb.

ARACEÆ

Anthurium Bakeri Hook f.
— coriaceum G. Don.
— Hookeri Kunth.
— leuconeurum Lem.
— longepetiolatum Engl.
— Michelii Guillaum.
Arum maculatum L.
Calla palustris L.
Dracunculus vulgaris Schott.
Nephthytis liberica N. E. Br.
Pinellia tripartita Schott (*tubercules*).
Remusatia vivipara Schott.
Spathiphyllum candicans Pœpp. et Endl.

BROMELIACEÆ

Acanthostachys strobilacea Link.
Echmea candida Ed. Morr.
— cœlestis Ed. Morr.
— conspicuiarmata Baker.
— miniata Baker.
Billbergia vittata Brong.; var. Rohaniana De Vriese.
Karatas amazonica Bak.
Pitcairnia imbricata Regel.
— recurvata C. Koch.
— xanthocalyx Mart.

COMMELINACEÆ

Commelina cœlestis Willd.
Palisota Barteri Hook. f.
Tradescantia virginiana L.

CYPERACEÆ

Carex distans L.
— divulsa Good.
— elongata L.
— flava L.
— glauca Scop.
— hirta L.
— hordeistichos Vill.
— Mairii Coss. et Germ.
— muricata L.
— Œderi Retz.
— pallescens L.
— pendula Huds.
— Pseudo-Cyperus L.
— strigosa Huds.
— sylvatica Huds.
— tomentosa L.
— vulpina L.
Cladium germanicum Schrad.
Cyperus esculentus L. (*tubercules*).
— fuscus L.
— longus L.
Pycreus flavescens Beauv.
Schœnus nigricans L.
Scirpus cernuus Vahl.
— Holoschœnus L.
— — var. romanus Koch.
— maritimus L.
— setaceus L.

DIOSCOREACEÆ

Dioscorea bulbifera L. (*bulbilles*).
— villosa L.
Tamus communis L.

GRAMINEÆ

Agropyron junceum Beauv.
Agrostis alba L.
Aira capillaris Host.
— præcox L.
Alopecurus pratensis L.
— utriculatus Russ.
Ammophila arundinacea Host.
Andropogon Ischæmum L.
Anthoxanthum odoratum L.
Apera interrupta Beauv.
— Spica-venti Beauv.
Arrhenatherum avenaceum Beauv.
Avena brevis Roth.
— sterilis L.
Beckmannia erucæformis Host.
Brachypodium distachyum Beauv.
— pinnatum Beauv.
— sylvaticum Beauv.
Briza maxima L.
— media L.
Briza minor L.
Bromus adoensis Hochst. ex Steud.
— asper Murr.
— breviaristatus Buckl.
— japonicus Thunb.
— macrostachys Desf.
— racemosus L.
— rigidus Roth.
— secalinus L.
— sterilis L.
— unioloides H. B. et K.
Chæturus fasciculatus Link.
Chloris barbata Sw.
— cucullata Bisch.
— Gayana Kunth.
— submutica H. B. et K.
Cinna arundinacea L.
Coix Lachryma-Jobi L.
Cornucopiæ cucullatum L.
Cynosurus cristatus L.
— echinatus L.
Dactylis glomerata L.
Demazeria loliacea Nym.
— sicula Dum.
Deschampsia cæspitosa Beauv.
Dinebra arabica Jacq.
Eleusine coracana Gærtn.
— indica Gærtn.
— oligostachya Link.
— Tocussa Fresen.
Elymus Caput-Medusæ L.
Eragrostis pilosa Beauv.
Festuca Alopecuros Schousb.
— arundinacea Vill.
— clavata Mœnch.
— elatior L.
— Mairei St. Yves.
— rigida Kunth.
— tuberculosa Coss. et Dur.
Gastridium australe Beauv.
Gaudinia fragilis Beauv.
Glyceria distans Wahlb.
Heleochloa alopecuroides Host.
Hordeum bulbosum L.
— distichon L.
— hexastichon L.
— maritimum With.
— vulgare L.
Kœleria cristata Pers.
— phleoides Pers.
Lagurus ovatus L.
Lamarckia aurea Mœnch.
Lepturus cylindricus Trin.
— filiformis Trin.
Lolium multiflorum Lam.
— temulentum L.
Lygeum Spartum Lœll.
Melica altissima L.
— ciliata L.
— nutans L.
— uniflora Retz.
Molinia cœrulea Mœnch.
Oryza sativa L.
Oryzopsis paradoxa Nutt.
Panicum Crus-galli L.
— miliaceum L.
— obtusum H. B. et K.
— sanguinale L.
Paspalum stoloniferum E. Desv.
Pennisetum compressum R. Br.
— longistylum Hochst.
— macrourum Trin.
— typhoideum Rich.
Phalaris canariensis L.
— paradoxa L.
Phleum alpinum L.
— arenarium L.
— asperum Jacq.
— Bœhmeri Wib.
— pratense L.
Piptatherum multiflorum Beauv.
Poa abyssinica Jacq.
— alpina L.
— annua L.
— compressa L.
— nemoralis L.
— pratensis L.
— serotina Ehrh.
Polypogon monspeliensis Desf.
Psilurus nardoides Trin.
Schismus marginatus Beauv.
Secale cereale L.
Sesleria argentea Savi.
Setaria glauca Beauv.
— italica Beauv.
— verticillata Beauv.
— viridis Beauv.
Sorghum halepense Pers.
— vulgare Pers.
Sporobolus indicus R. Br.
Stipa Aristella L.
— capillata L.
— pennata L.
Trichloris Blanchardiana Hack.
Tripsacum dactyloides L.
Trisetum pratense Pers.
Triticum bicorne Forsk.
— dicoccum Schrank.
— durum Desf.
— monococcum L.
— ovatum Rasp.
— polonicum L.
— Spelta L.
— vulgare Vill.
Uniola latifolia Michx.
Zea Mays L.

IRIDACEÆ

Anomatheca cruenta Lindl.
Crocus vernus All.
Iris Chamæiris Bertol
— fœtidissima L.

Iris lævigata Fisch. et Mey.
— ochroleuca L.
— pabularia Naud.
— Pseudacorus L.
Moræa iridioides L.
Romulea Bulbocodium Sebast. et Mauri.
Tigridia Pavonia Ker-Gawl.

JUNCACEÆ

Juncus acutus L.
— bufonius L.
— conglomeratus L.
— Gerardii Loisel.
— glaucus Sibth.
— pygmæus Rich.
— squarrosus L.
— Tenageia Ehrh.
— [illegible] Willd.
Luzula albida DC.
— campestris DC.
— nivea DC.

LILIACEÆ

Agapanthus caulescens Spreng.
— umbellatus L'Hérit.
Allium carinatum L. (*bulbilles*).
— fistulosum L.
— obliquum L.
— oleraceum L. (*bulbilles*).
— Porrum L.
— schœnoprasum L.
— sphærocephaluum L.
— subhirsutum L.
— Victorialis L.
Anthericum Liliago L.
— ramosum L.
Arthropodium paniculatum R. Br.
Asparagus officinalis L.
Asphodeline liburnica Reichb.
Asphodeline lutea Reichb.
Asphodelus cerasiferus J. Gay.
— fistulosus L.
Bulbine semi-barbata Haw.
Colchicum autumnale L.
Convallaria majalis L.
Cordyline Banksii Hook.
Dipcadi hyacinthoides Baker.
Eremurus robustus Regel.
Fritillaria Meleagris L.
Funkia ovata Spreng.
Galtonia candicans Dcne.
Gasteria disticha Haw., var. truncata.
— fuscopunctata Baker.
— repens Haw.
Haworthia attenuata Haw., var. clariperla Bak.
— fasciata Haw.
— Radula Haw.
Hemerocallis minor Mill.
Hyacinthus romanus L.
Kniphofia ensifolia Bak.
Lilium Martagon L.
— myriophyllum Franch. (*bulbilles*).
— regale E. H. Wils.
Maianthemum Convallaria Wigg.
Muscari comosum Mill.
— neglectum Guss.
— racemosum Mill.
Nothoscordum fragrans Kth.
Ornithogalum longebracteatum Jacq.
Paradisia Liliastrum Bertol.
Polygonatum multiflorum All.
— officinale All.
— verticillatum All.
Ruscus aculeatus L.
Scilla amœna L.
— autumnalis L.
— festalis Salisb.
— hispanica Mill.
Smilacina racemosa Desf.
Smilax aspera L.
Tofieda palustris Huds.
Uropetalum Mouretii Maire.
Veratrum nigrum L.
Xerotes longiolia R. Br.

NAJADACEÆ

Potamogeton lucens L.
— natans L.
— polygonifolius Pourr.
Triglochin maritimum L.

ORCHIDACEÆ

Epipactis latifolia All.
— palustris Crantz.
Goodyera repens R. Br.
Habenaria conopsea Benth.
Listera ovata R. Br.
Orchis hircina Crantz.
— latifolia L.
— pyramidalis L.

SCITAMINEÆ

Musa Perrieri Claverie.

PALMÆ

Erythea edulis S. Wats.
Sabal Palmetto Lodd.

TACCACEÆ

Tacca Chantrieri Ed. André.
— cristata Jack.

TYPHACEÆ

Typha angustifolia L.
— Laxmanni Lepech.

GRAINES RÉCOLTÉES SUR DES PLANTES SAUVAGES

AU PIC DU MIDI

par M. D'ASTIS

Doronicum grandiflorum Lam.
Galium pyrenaicum Gouan.
Iris xiphioides Ehrh.
Pedicularis rostrata L.
Saxifraga muscoides Wulf.
Sedum atratum L.
Veronica nummularia Gouan.

DANS LE DÉPARTEMENT DE LA MARNE

par M. FRANQUET

Bartsia viscosa L. | **Gentiana germanica Willd.** | **Peucedanum Cervaria Cusson. ex Lapeyr.**

DANS LA RÉGION PARISIENNE

par M. GUINET

Aceras anthropophora R. Br.
Apera interrupta Beauv.
Arenaria tenuifolia L.
Cerastium triviale Link.
Corynephorus canescens Beauv.
Erigeron acris L.
Euphorbia amygdaloides L.
Festuca bromoides L.
Filago spathulata Presl.
Glyceria fluitans R. Br.
— nervata Trin.
Helianthemum procumbens Dun.
Lepidium campestre R. Br.
Linaria supina Desf.
Linum tenuifolium L.
Lobelia urens L.
Montia fontana L.
Myosotis intermedia Link.
Narcissus Pseudo-narcissus L.
Orchis militaris L.
— Morio L.
— ustulata L.
Ornithopus perpusillus L.
Polygonum minus Huds.
Ranunculus Chærophyllos L.
Rhynchospora alba Vahl.
Saxifraga granulata L.
Scilla festalis Salisb.
Sedum hirsutum All.
— villosum L.
Scleropoa rigida Griseb.
Spergula vernalis Willd.
Thlaspi perfoliatum L.
Thymus Serpyllum L.
Tillæa muscosa L.
Trifolium scabrum L.
— striatum L.

DANS LE DÉPARTEMENT DE LA HAUTE-SAVOIE

par M. GUINET

Adenostyles albida Cass.
Anemone alpina L.
Allium ursinum L.
Antennaria dioica Gærtn.
Arabis alpestris Schleich. ex Reichb.
Arbutus Uva ursi L.
Arenaria sperguloides Mutel.
Astragalus Glycyphyllos L.
Biscutella lævigata L.
Botrychium Lunaria L.
Campanula thyrsoides L.
Cochlearia auriculata Lam.
Daphne Mezereum L.
Draba aizoides L.
Empetrum nigrum L.
Eriophorum angustifolium Roth.
Epilobium rosmarinifolium Hænke.
Gentiana angulosa Bieb.
— angustifolia Vill.
— lutea L.
Geum montanum L.
Globularia cordifolia L.
Gypsophila muralis L.
Habenaria nigra R. Br.
Hutchinsia alpina R. Br.
Orchis globosa L.
Paris quadrifolia L.
Phyteuma spicatum L.
Plantago montana Lam.
Primula elatior Hill.
— hirsuta All
Pyrola secunda L.
Pyrus (Sorbus) Aria Ehrh.
— (Mespilus) germanica Hook. f.
Ranunculus Thora L.
Salix hastata L.
— retusa L.
Saxifraga aizoides L.
— cuneifolia L.
Soldanella alpina L.
Thlaspi rotundifolium Gaud.
Veronica aphylla L.
Viola biflora L.
Valeriana montana L.
— tripteris L.
Vaccinium Myrtillus L.

GRAINES RÉCOLTÉES SUR DES PLANTES CULTIVÉES

A HYÈRES (VAR)

par M. HIBON

Abutilon molle Sweet.
Acacia Farnesiana Willd.
Albizzia lophantha Benth.
Aster rotundifolius Thunb.
Cassia laevigata Willd.
Cistus crispus L.
— ladaniferus L.
Coronilla scorpioides Koch.
— viminalis Salisb.
Cytisus linifolius Lam.
Echium Pininana Webb et Berth.
— Wildpretii H. H. W. Pearson.
Erigeron mucronatus DC.
Hippocrepis unisiliquosa L.
Ipomæa Bona-nox L., var. purpurascens.
Lavandula abrotanoides Lam.
Mesembryanthemum angulatum Thunb.
Onopordon acaulon L.
Papaver orientale L.
Ricinus communis L. (à grosses graines).
Trifolium lappaceum L.
— spumosum L.

AUX ENVIRONS DE CHERBOURG

par M. FAVIER

Acacia neriifolia A. Cunn.
Cordyline indivisa Steud., var.
Eucalyptus cinerea F. Muell.
Eucalyptus coccifera Hook. f.
— pauciflora Sieber.
— pulchella Desf.
Eucalyptus pulverulenta Sims (vel cordata Lodd.).

GRAINES RÉCOLTÉES EN GUINÉE FRANÇAISE

par M. CHILLOU

Parkia biglobosa Benth.
Vigna Catjang Walp.

GRAINES RÉCOLTÉES EN TUNISIE

par M. GUILLOCHON

Atriplex halimus L.
Lithræa Arœirinha March.
Lolium canadense Michx.

GRAINES RÉCOLTÉES AU CAMEROUN

par M. MONOD

Blé de la région du Tchad.
Urticacée textile du Cameroun central.
Tephrosia Vogelii Hook. f.

GRAINES RÉCOLTÉES A MADAGASCAR

par M. PERRIER DE LA BATHIE

Gossypium brevilanatum Hochr.
Adansonia Grandidieri Baill.

GRAINES RÉCOLTÉES AU CHILI

par M. **Ernesto MALDONADO**

Aristotelia Macqui L'Hérit.
Embothrium coccineum Forst.
Eugenia Pitra Berg.
Fagus Dombeyi Mirb.
— obliqua Mirb.
Fagus procera Poepp.
Gevuina Avellana Molina.
Kageneckia angustifolia D. Don.
Laurelia aromatica Juss.
Lithræa venenosa Miers.
Maytenus Boaria Molina.
Persea Lingue Nees.
Prosopis juliflora DC.
Quillaja Saponaria Molina.
Schinus dependens Orteg.
Sophora tetraptera J. Mill.

GRAINES RÉCOLTÉES EN ÉGYPTE

par M. **CHAYET**

Lawsonia alba Lam.

GRAINES RÉCOLTÉES AU MEXIQUE

par M. **LAUDEREAU**

Alnus firmifolia Fernald.
Cupressus Benthami Endl.
Garrya laurifolia Benth.
Pinus Montezumæ Lamb.
Taxodium mucronatum Tenore.

GRAINES RÉCOLTÉES EN SUÈDE

par M. **RYDEN**

Geranium bohemicum L.
Pedicularis Sceptrum-carolinum L.

GRAINES DE MUTANTES ET HYBRIDES

offertes par M. **BLARINGHEM**

Capsella Viguieri Blaringhem.
Dianthus barbatus L. *à mosaïque sexuelle* Blaringhem.
Papaver somniferum L., var. polycephalum Lausanne 1925).
— — — (Cernanti 1925).
— — — (Zürich 1925).
Papaver somniferum L., var. polycephalum (Delft 1925).
Plantago lanceolata L., var. polycephala Blaringhem.
— major var. rubrifolium.
— — *prolifère* A.
— — *prolifère* B.
Primula × variabilis Goupil, *dialysépale.*
Triticum × monodurum Blaringhem.
Zea Mays L., var. polysperma Blaringhem.

D. BOIS,
Professeur de culture au Museum national d'Histoire naturelle,
61, rue de Buffon, Paris (5e).

Parisiis, die 24 Januarii mensis 1927.
Desiderata citissime mandata petimus.

GUIDES

AUX COLLECTIONS DE PLANTES VIVANTES DU MUSÉUM

I. *Plantes économiques et officinales* (paru 1923).

II. *Plantes ornementales herbacées de plein air et Rosiers* (paru 1924).

III. *Arbres et arbrisseaux utiles ou ornementaux* (à paraître en 1927).

IV. *Plantes utiles, ornementales ou intéressantes des pays chauds.*

S'adresser au **Laboratoire de Culture du Muséum national d'Histoire naturelle**, 61, rue de Buffon, Paris (V^e^).

Prix : **6** fr. chacun, *port en sus.*

Paris. — L. Marethreux, imprimeur, 1, rue Cassette. — 1927.

Monsieur le Professeur de Culture
du Museum National d'Histoire naturelle

61, Rue de Buffon, 61

PARIS (V^e ARR^t)

FRANCE

Monsieur le Directeur

du Jardin botanique

U.S.A. (Missouri) St Louis

500

22/349

INDEX SEMINUM

IN HORTIS

MUSEI PARISIENSIS

Paris Museum National d'Histoire Naturelle

ANNO 1929 COLLECTORUM

PARIS

61, RUE DE BUFFON, 61

MISSOURI BOTANICAL GARDEN LIBRARY
JUL 17

Adresser les demandes

à Monsieur le Professeur de Culture
du Muséum National d'Histoire
naturelle

61, Rue de Buffon, 61

PARIS (Vᵉ ARRᵗ)

FRANCE

Service des Échanges.

INDEX SEMINUM

IN HORTIS

MUSEI PARISIENSIS

ANNO 1929 COLLECTORUM

BRYOPHYTÆ (*)

HEPATICÆ

JUNGERMANNIACEÆ

Scapania nemorosa Dun.

MARCHANTIACEÆ

Lunularia vulgaris Michx.
Marchantia polymorpha L.
Pellia epiphylla Cord.
Targonia hypophylla L.

RICCIACEÆ

Riccia fluitans L.
— glauca L.

PTERIDOPHYTÆ

FILICALES

MARSILEACEÆ

Marsilea quadrifolia L.
Pilularia globulifera L.

OSMUNDACEÆ

Osmunda regalis L.
Todea barbara Moore.

POLYPODIACEÆ

Adiantum Capillus Veneris L., var. Hookerii Lowe.
— chilense Kaulf.
Adiantum cuneatum Langsdr. et Fisch.
— Gravesii Hance.
— Henslovianum Hook. f.
— hispidulum Sw.
— Weigandii Moore.
Aspidium lepidocaulon Hook.
Asplenium compressum Sw.
— fontanum Bernh.
— lucidum Forst.
— Ruta-muraria L.
— septentrionale Hoffm.
— Trichomanes L.
— viride Huds.
Athyrium Filix-fœmina Roth.
— umbrosum Presl., var. miniatum.
Blechnum brasiliense Desv.
Ceterach officinarum DC.
Cystopteris fragilis Bernh.
Diplazium Petersenii Christ.
— Shepherdii Link.
Doodia caudata R. Br.
— media R. Br.
Dryopteris cristata A. Gray.
— effusa Urb.
— Filix-mas Schott.
— parasitica O. Ktze.
— Robertiana C. Chr.
— setigera O. Ktze.
— Sieboldii O. Ktze.
— spinulosa O. Ktze.
— Thelypteris A. Gray.
Nephrolepis biserrata Schott.
— cordifolia Presl.
Nothochlæna Marantæ R. Br.
Phyllitis Scolopendrium Newm.
Polypodium aureum L.
— crassifolium L.

* Les graines des espèces marquées d'un * ont été récoltées sur des plantes sauvages.

Polypodium Heracleum O. Ktze.
— leiorhizum Wall.
— membranaceum Don.
— nigrescens Bl.
— punctatum Sw.
Polypodium vulgare L.
Polystichum aculeatum Schott.
— falcatum Diels.
— lobatum Presl.
— Lonchitis Roth.
Pteridium aquilinum Kuhn.
Pteris longifolia L.
— multifida Poir.
— serrulata L. f., var. Ouvrardii Hort.

PHANEROGAMÆ

GYMNOSPERMÆ

CONIFEREÆ

Chamæcyparis Lawsoniana Parl.
Cupressus Benthamii Endl.
Juniperus communis L.
*— mexicana Schiede.
*— Oxycedrus L.
— phœnicea L.
Pinus caribæra Morelet.
— halepensis Mill.
— Montezumæ Lamb.
Sequoia sempervirens Endl.
Taxus adpressa Hort. ex Lindl. et Gord.
— baccata L.
Thuya orientalis L.

ANGIOSPERMÆ

DICOTYLEDONÆ

ACANTHACEÆ

Acanthus mollis L.
Justicia furcata Jacq.
Thunbergia alata Boj.

ACERACEÆ

Acer campestre L.
— creticum L.
— monspessulanum L.
— platanoides L.
— Pseudo-Platanus L.

AMARANTACEÆ

Achyranthes aspera L.
Amarantus albus L.
— blitoides S. Wats.
— caudatus L.
— deflexus L.
— muricatus Gill.
— polygonoides L.
Amarantus retroflexus L.
— spinosus L.
— sylvestris Desf.
Celosia cristata L.
Gomphrena globosa L.

AMPELIDACEÆ

Vitis inconstans Miq.
— serjaniæfolia Maxim.

ANACARDIACEÆ

*Lithræa Arœirinha Marchs.
— venenosa Miers.
Pistacia vera L.
Rhus Coriaria L.
Schinus dependens Orteg.
*— Molle L.

APOCYNACEÆ

Amsonia Tabernæmontana Walt.
Apocynum androsæmifolium L.
— venetum L.
*Carissa grandiflora A. DC.
Vinca rosea L.

ARALIACEÆ

Acanthopanax Simonsii Sim.-L.
Aralia spinosa L.
Hedera Helix L.

ARISTOLOCHIACEÆ

Aristolochia Clematitis L.
— elegans Mast.
Asarum europæum L.

ASCLEPIADACEÆ

*Araujia sericifera G. Don.
Asclepias curassavica L.
Gomphocarpus fruticosus R. Br.
Vincetoxicum fuscatum Reichb.
— nigrum Mœnch.

BERBERIDACEÆ

Berberis angulosa Wall.
— Beanii Schneid.
— polyantha Hemsl.
— Stapfiana Schneid.
— subcaulialata Schneid.

BIGNONIACEÆ

Catalpa bignonioides Walt.
— Kæmpferi Sieb. et Zucc.
Eccremocarpus scaber Ruiz et Pav.
Tourretia volubilis J. F. Gmel.

BORRAGINACEÆ

Anchusa officinalis L.
Asperugo procumbens L.
Borrago officinalis L.
Cerinthe major L.
— minor L.
Cynoglossum Dioscoridis Vill.
— nebrodense Ball.
— officinale L.
— pictum Ait.
*— Rochelia A. DC.
Echinospermum deflexum Lehm.
*— Lappula Lehm.
Echium plantagineum L.
— vulgare L.
Ehretia Dicksonii Hance.
Heliotropium europæum L.
Lithospermum officinale L.
Lycopsis arvensis L.
*Myosotis collina Hoffm.
— intermedia Link.
Omphalodes linifolia Mœnch.

CACTACEÆ

Rhipsalis Myosurus Foerst.

CAMPANULACEÆ

Adenophora communis Fisch.
Campanula alliariæfolia Willd.
*— Allionii Vill.
*— barbata L.
— carpatica Jacq.
*— cenisia L.
— Erinus L.
— glomerata L.
— longistyla Fomine.
*— Medium L.
*— patula L.
— persicifolia L.
— punctata Lam.
— pyramidalis L.
— rapunculoides L.
*— Rapunculus L.
*— rhomboidalis L.
— rotundifolia L.
*— spicata L.
— strigosa Russ.
*— thyrsoides L.
*— Trachelium L.
— Vidalii H. C. Wats.
Jasione montana L.
— perennis Lam.
Phyteuma canescens Waldst. et Kit.
*— Halleri All.
*— hemisphæricum L.
— orbiculare L.
— Scheuchzeri Ait.
— spicatum L.
Platycodon grandiflorum A.DC.
Specularia falcata A. DC.
— perfoliata A. DC.
Specularia Speculum A. DC.
Wahlenbergia tenuifolia A. DC.

CAPPARIDACEÆ

Cleome arabica L.
— graveolens Rafin.
— monophylla L.
— spinosa Jacq.
Gynandropsis pentaphylla DC.

CAPRIFOLIACEÆ

Diervilla sessilifolia Buckl.
— trifida Mœnch.
Leycesteria formosa Wall.
Lonicera alpigena L.
— myrtilloides Purpus.
— orientalis Lam.
Sambucus nigra L.
*— racemosa L.
Symphoricarpos occidentalis Hook.
— orbiculatus Mœnch,
Symphoricarpos racemosus Michx.
Viburnum hupehense Rehd.
— Lantana L.
*— Opulus L.
— Tinus L.

CARYOPHYLLACEÆ

*Arenaria fasciculata Gouan.
— graminifolia Schrad.
— holosteoides Edgew.
— laricifolia L.
— peploides L.
— serpyllifolia L.
*— setacea Thuill.
— sperguloides Mutel.
*— tenuifolia L.
*— verna L.
*Cerastium chloræfolium Fisch. et Mey.
— quaternellum Fenzl.
— semidecandrum L.
— tomentosum L.
*— trigynum Vill.
— triviale Link.
Cucubalus baccifer L.
Dianthus Armeria L.
— barbatus L.
— cæsius Engl.
*— Carthusianorum L.
— Caryophyllus L.
— chinensis L.
— deltoides L.
— gallicus Pers.
*— neglectus Loisel.
— pinifolius Sibth. et Sm.
— plumarius L.
— superbus L.
— sylvestris Wulf.
Gypsophila elegans Bieb.
— muralis L.
— paniculata L.
— repens L.
— Stevenii Fisch.
*Lychnis alpina L.
— Cœli-rosa Desr.
— coronaria Desr.
— corsica Loisel.
— dioica L.
*— — var. rubra Weigel.
— Flos-cuculi L.
— Githago Scop.
— macrocarpa Boiss. et Reut.
— Viscaria L.
Polycarpon tetraphyllum L.
Sagina apetala L.
— glabra Fenzl. var. corsica Gren. et God.
— procumbens L.
Saponaria cerastioides Fisch.
— officinalis L.
— orientalis L.
— Vaccaria L.
*Silene acaulis L.
— apetala Willd.
— Aristidis Pomel.
— Armeria L.
— Bcehen L.
— Benoistii Maire.
— caramanica Boiss. et Heldr.
*— ciliata Pourr.
— cinerea Desf.
— colorata Poir.
— conica L.
— conoidea L.
— corrugata Ball.
— Cucubalus Wibel.
— divaricata Clémente.
— fruticosa L.
— fuscata Link.
— gallica L.
— italica Pers.
— inaperta L.
— læta A. Br.
— linicola C. C. Gmel.
— macrotheca Br.-Bl. et Maire.
— maritima With.
— mollissima Sibth. et Sm.
— Muscipula L.
— nicæensis All.
— nutans L.
*— Otites Sm.
— Pomelii Batt.
— quadrifida L.
— rubella L.
— rupestris L.
— Saxifraga L.
— virescens Coss.
— volutabilina Br.-Bl. et Maire.
Spergula arvensis L.
*— pentandra L.
*— vernalis Willd.
Spergularia diandra Boiss.
— media Presl.
— rubra J. et C. Presl.
*— segetalis Pers.
Stellaria aquatica Scop.
— graminea L.
— media Cyrill.
— nemorum L.
Tunica prolifera Scop.
— Saxifraga Scop.

CASUARINEÆ

*Casuarina equisetifolia L.

CELASTRACEÆ

Euonymus europæus L.
— pendulus Wall.
— radicans Siebold.
Maytenus buxifolia Griseb.

CHENOPODIACEÆ

*Arthrophytum arborescens Litw.
*— Haloxylon Litw.
Atriplex crassifolia C. A. Mey.
— hastata L.
— hortensis L.
— littoralis L.
— patula L.
Basella rubra L.
*Beta vulgaris L., var. maritima Koch.
Blitum exsuccum Loscos.
Chenopodium album L.
— ambrosioides L.
— Bonus-Henricus L.
— Botrys L.
— capitatum Aschers.
— carinatum R. Br.
— ficifolium Sm.
— hybridum L.
— murale L.
— opulifolium Schrad.
— polyspermum L.
— Quinoa Willd.
*— rubrum L.
— urbicum L.
— Vulvaria L.
Corispermum hyssopifolium L.
Hablitzia tamnoides Bieb.
Kochia arenaria Roth.
— hyssopifolia Schrad.
— scoparia Schrad.
Monolepis trifida Schrad.
Polycnemum majus A. Br.
— arvense L.
Salicornia herbacea L.
*Salsola arbuscula Pall.
— Kali L.
— Soda L.
*— subaphylla C. A. Mey.
Suæda maritima Dum.
— setigera Moq.

CISTACEÆ

Cistus albidus L.
— crispus L.
— ladaniferus L.
— monspeliensis L.
— salvifolius L.
Helianthemum ægyptiacum Mill.
*— Fumana Mill.
— guttatum Mill.
— helifolium Mill.
— polifolium DC.
— procumbens Dun.
— roseum Mill.
*— umbellatum Mill.
— vulgare Gærtn.

COMPOSITEÆ

Achillea Ageratum L.
— filipendulina Lam.
— impatiens L.
— Millefolium L.
*— nana L.
*— odorata L.
— Ptarmica L.
— Tournefortii DC.
Achyrachæna mollis Schau.
Achyropappus schkuhrioides D. Don.
Ambrosia maritima L.
— trifida L.
Amellus annuus Willd.
Ammobium alatum R. Br.
Anacyclus clavatus Pers.
— Pyrethrum DC.
— radiatus Loisel.
Andryala integrifolia L.
*Antennaria dioica Gærtn.
Anthemis altissima L.
*— arvensis L.
— austriaca Jacq.
— Cotula L.
— fuscata Brot.
— maritima L.
— mixta L.
— montana L.
— nobilis L.
— santolinoides Munb.
— tinctoria L.
Arctium majus Bernh.
— minus Bernh.
Arctotis stœchadifolia Berg.
Arnica montana L.
Artemisia Absinthium L.
— annua L.
— gallica Willd.
*— spicata Wulf. ex Jacq.
— vulgaris L.
Aster acris L.
— alpinus L.
— altaicus Willd.
*— Amellus L.
— macrophyllus L.
— petiolatus Harv.
— prenanthoides Muhl.
— puniceus L.
*— pyrenæus DC.
— salicifolius Ait.
Bellis perennis L.
— sylvestris Cyrill.
Bellium bellioides L.
*Berardia subacaulis Vill.
Bidens bipinnata L.
*— cernua L.
— ferulæfolia DC.
— pilosa L.
*— radiata Thuill.
*— tripartita L.
Bojeria speciosa DC.
Boltonia asteroides L'Hérit.
Brachycome iberidifolia Benth.
Brachycome pachyptera Turcz.
Buphthalmum salicifolium L.
— speciosum Schreb.
Calendula algeriensis Boiss. et Reut.
— arvensis L.
— maroccana Ball.
— officinalis L.
Callistephus hortensis Cass.
Carduncellus cæruleus Less.
— mitissimus DC.
Carduus cernuus Steud.
— crispus L.
— defloratus L.
— nutans L.
— pycnocephalus L.
Carlina acaulis L.
— vulgaris L.
Carthamus lanatus L.
— leucocaulos Sibth. et Sm.
— tinctorius Less.
Catananche cærulea L.
— lutea L.
Cenia microglossa DC.
Centaurea amara L.
— aspera L.
— Calcitrapa L.
— collina L.
— Cyanus L.
— glastifolia L.
— involucrata Desf.
— Jacea L.
— maculosa Lam.
— melitensis L.
— montana L.
— moschata L.
*— nervosa Willd.
— nicæensis All.
— nigrescens Willd.
— orientalis L.
— ovina Pall.
— Pinardi Boiss.
— Rhapontieum L.
— salmantica L.
— Scabiosa L.
— solstitialis L.
— sphærocephala L.
*— uniflora L.
Centipeda orbicularis Lour.
Cephalophora aromatica Schrad.
Chardinia xeranthemoides Desf.
Chondrilla juncea L.
*Chrysanthemum alpinum L.
— cinerariæfolium Vis.
— coccineum Willd.
— coronarium L.
— corymbosum L.
— Leucanthemum L.
— macrophyllum Waldst. et Kit.
— Mawii Hook. f.
— Myconis L.
— Nivellei Maire.
— paludosum Poir.

Chrysanthemum Parthenium Bernh.
— segetum L.
— viscido-hirtum Thell.
— viscosum Desf.
Cichorium Intybus L.
Cladanthus proliferus DC.
Cnicus acaulis Willd.
— arvensis Hoffm.
— benedictus L.
— canus Roth.
— Casabonæ Roth.
— centauroides L.
— eriophorus Roth.
— heterophyllus Roth.
— lanceolatus Willd.
— monspessulanus Roth.
— tuberosus Roth
Coreopsis grandiflora Nutt.
— lanceolata L.
— tinctoria Nutt.
Cosmos bipinnatus Cav.
— sulphureus Cav.
Cotula anthemoides L.
— microcephala DC.
— pubescens Desf.
Cousinia Hystrix C. A. Mey.
Crepis alpina L.
— biennis L.
— blattarioides Vill.
— Dioscoridis L.
— grandiflora Tausch.
— montana Reichb.
— neglecta L.
— rubra L.
— setosa Hall. f.
— sibirica L.
— tectorum L.
— virens L.
Crupina vulgaris Cass.
Cryptostemma calendulaceum R. Br.
Cynara Cardunculus L.
Dahlia coccinea Cav.
— variabilis Desf.
Daveaua anthemoides Maris.
Dichrocephala latifolia DC.
Dimorphotheca pluvialis Mœnch.
Doronicum austriacum Jacq.
— grandiflorum Lam.
— plantagineum L.
Echinops exaltatus Schrad.
— Ritro L.
Emilia flammea Cass.
Erigeron acris L.
— alpinus L.
— canadensis L.
— glabellus Nutt.
— linifolius Willd.
— mucronatus DC.
— speciosus DC.
— uniflorus L.
— Villarsii Bell.
Eupatorium ageratoides L. f.
— cannabinum L.
Evax umbellata Gærtn.
Filago arvensis L.
— gallica L.
— germanica L.
— minima Fries.
— spathulata Presl.
Flaveria Contrayerba Pers.
Galactites tomentosa Mœnch.
Galinsoga parviflora Cav.
Gnaphalium luteo-album L.
— supinum L.
— sylvaticum L.
— uliginosum L.
— undulatum L.
Guizotia abyssinica Cass.
Helenium autumnale L.
— tenuifolium Nutt.
Helianthus annuus L.
— orgyalis DC.
Helichrysum bracteatum Willd.
Heliopsis lævis Pers.
Helipterum roseum Benth.
Hieracium amplexicaule L.
— aurantiacum L.
— Auricula L.
— boreale Fries.
— lanatum Waldst. et Kit.
— murorum L.
— — var. præcox Sch.-Bip.
— pallidum Biv.
— Pilosella L.
— piloselloides Vill.
— pulmonarioides Vill.
— staticifolium Vill.
— umbellatum L.
— villosum Jacq.
— vulgatum Fries.
Homogyne alpina Cass.
Hyoseris radiata L.
Hypochæris ætnensis Benth. et Hook. f.
— maculata L.
— radicata L.
— Salzensis Batt.
Inula Conyza DC.
— graveolens Desf.
— Helenium L.
— hirta L.
— Maletii Maire.
— montana L.
— salicina L.
— squarrosa L.
Iva xanthifolia Nutt.
Jurinea alata Cass.
Lactuca chondrillæflora Bor.
— muralis E. Mey.
— perennis L.
— Scariola L.
— virosa L.
Lagascea mollis Cav.
Lapsana communis L.
Lasiospermum radiatum Trev.
Lasthenia glabrata Lindl.
Layia platyglossa A. Gray.
Leontodon hastilis L.
Leontodon hirtus L.
— hispidus L.
Leontopodium alpinum Cass.
Leptosyne Douglasii DC.
— gigantea Kellogg.
— maritima A. Gray.
Leucanthemum maroccanum Maire.
Liatris scariosa Willd.
Lindheimera texana A. Gray.
Lonas inodora Gærtn.
Madia elegans D. Don.
— sativa Molina.
Matricaria Chamomilla L.
— discoidea DC.
— glabra Ball.
— inodora L.
— nigellæfolia DC.
Melampodium paludosum H. B. et K.
Miconella Myconis L.
Micropus erectus L.
Mikania scandens Willd.
Moscharia pinnatifida Ruiz et Pav.
Nolletia chrysocomoides Cass.
Odontospermum maritimum Sch. Bip.
Onopordon Acanthium L.
— acaulon L.
— algeriense Pomel.
Othonna carnosa Less.
Pallenis spinosa Cass.
Parthenium argentatum A. Gray.
— hysterophorus L.
Perezia multiflora Less.
Phæcasium lampsanoides Cass.
Phagnalon rupestre DC.
— saxatile Cass.
— tricephalum Cass.
Picridium tingitanum Desf.
— vulgare Desf.
Picris echioides L.
— pauciflora Willd.
— Sprengeriana Poir.
Polymnia Uvedalia L.
Polypteris texana A. Gray.
Prenanthes purpurea L.
Pterotheca nemausensis Cass.
Pulicaria dysenterica Gærtn.
— vulgaris Gærtn.
Pyrethrum Tchihatchewii Hort. ex Clemens.
Rhagadiolus edulis Gærtn.
— Hedypnois All.
Rudbeckia amplexicaulis Vahl.
— laciniata L.
Sanvitalia procumbens Lam.
Schkuhria abrotanoides Roth.
Sclerocarpus uniserialis Benth. et Hook. f.
Scolymus maculatus L.
Scorzonera laciniata L.

Senecio adonidifolius Loisel.
— Cineraria DC.
— Doria L.
*— Doronicum L.
*— — var. tomentosus DC.
*— erucifolius L.
*— Fuchsii C. C. Gmel.
— gallicus Chaix.
— geifolius Sch.-Bip.
— Jacobæa L.
*— incanus L.
— Ligularia Hook. f.
— macrophyllus Bieb.
— viscosus L.
Serratula coronata L.
— radiata Bieb.
*— tinctoria L.
Siegesbeckia flosculosa L'Hérit.
— orientalis L.
Silphium integrifolium Michx.
— perfoliatum L.
Silybum Marianum Gærtn.
Solidago elongata Nutt.
— fuscata Desf.
— Virgaurea L.
Sonchus arvensis L.
— oleraceus L.
— palustris L.
— terrerrimus L.
Spilanthes Acmella Murr.
Stenactis annua Nees.
Tagetes erecta L.
— patula L.
Tanacetum vulgare L.
Thelesperma filifolium A. Gray.
Tolpis barbata Gærtn.
— coronopifolia Bivona.
*Tragopogon dubius Scop.
— pratensis L.
Tridax trilobata Hemsl.
Tripteris Vaillantii Dene.
Tussilago Farfara L.
Urospermum Dalechampii F. W. Schmidt.
— picroides F. W. Schmidt.
Ursinia anthemoides Gærtn.
Venidium decurrens Less.
Verbesina encelioides Benth. et Hook.
— virginica L.
Vernonia anthelmintica Willd.
*— appendiculata Less.
— noveboracensis Willd.
Xanthisma texanum DC.
Xanthium spinosum L.
— Strumarium L.
Xanthocephalum gymnospermoides Benth. et Hook. f.
Xeranthemum cylindraceum Smith.
Zacintha verrucosa Gærtn.
Zinnia elegans Jacq.
— pauciflora L.
— verticillata Andr.

CONVOLVULACEÆ

Calystegia sepium R. Br.
— Soldanella R. Br.
Convolvulus cantabrica L.
*— mauritanicus Boiss.
— tricolor L.
Cuscuta europæa L.
Ipomæa Bona-nox L.
— coccinea L.
— hederæfolia L.
— hederacea Jacq.
— purpurea Roth.
— rubro-cærulea Hook.
Nolana atriplicifolia Hort. ex D. Don.
— prostrata L.

CORNACEÆ

Aucuba japonica Thunb.
Cornus Bretschneideri L. Henry.
— Mas L.
— sanguinea L.
— stolonifera Michx.
Garrya laurifolia Benth.

CRASSULACEÆ

*Cotyledon Umbilicus L.
*Kalanchoe Aliciæ R. Ham.
— crenata Haw.
*— Daigremontiana R. Ham.
*— Gastonis-Bonnieri R. Ham.
*— Hildebrandtii Baill.
*— synsepala Baker.
Kitchingia campanulata Baker.
Sedum acre L.
*— Anacampseros L.
— Aizoon L.
— — var. Maximowiczii Regel.
— annuum L.
*— atratum L.
— Cepæa L.
*— dasyphyllum L.
*— hirsutum All.
— hispanicum L.
— hybridum L.
— kamtschaticum Fisch. et Mey.
— maximum Suter.
— pruinatum Brot.
— rubens L.
— sexangulare L.
— Telephium L.
— villosum L.
*Sempervivum arachnoideum L.
*— arvernense Lecoq et Lamotte.
Sempervivum Haworthii Hort. angl. ex Salm-Dyck.
*Tillæa muscosa L.

CRUCIFEREÆ

Æthionema cappadocicum Spreng.
— saxatile R. Br.
*Alyssum alpestre L.
— argenteum Vitm.
— calycinum L.
— campestre L.
— incanum L.
— libycum Coss.
— maritimum Lam
— montanum L.
*— saxatile L.
Anastatica hierochuntica L.
Arabis albida Stev.
— alpestris Schleich.
— — var. hirsuta E. G. Camus.
— alpina L.
— arenosa Scop.
— bellidifolia Jacq.
*— brassicæformis Wallr.
*— cærulea Haenke.
— erubescens Ball.
— hirsuta Scop.
*— perfoliata Lam.
— stricta Huds.
— Turrita L.
Barbarea vulgaris R. Br.
Biscutella auriculata L.
— ciliata DC.
— didyma L.
— — var. lyrata L.
Brassica adpressa Boiss.
— alba Boiss.
— campestris L., var. chinensis L.
— elata Ball.
— Erucastrum L.
— hispida Boiss.
— juncea Coss.
*— oleracea L.
— oxyrrhina Coss.
— Robertiana J. Gay.
— Sinapistrum Boiss.
— spinescens Pomel.
Bunias Erucago L.
Cakile maritima Scop.
Calepina Corvini Desv.
Camelina sativa Crantz.
*— sylvestris Wallr.
Capsella Bursa-pastoris Medic.
*— rubella Reut.
Cardamine chenopodifolia Pers.
— græca L.
— hirsuta L.
— impatiens L.
*— pratensis L.
Carrichtera Vellæ DC.
Cheiranthus Cheiri L.

Chorispora tenella DC.
Clypeola Jonthlaspi L.
Cochlearia danica L.
— saxatilis L.
Conringia orientalis Dum.
Crambe cordifolia Stev.
— hispanica L.
— maritima L.
— tatarica Jacq.
Dentaria digitata Lam.
Diplotaxis assurgens Gren.
— Duveyrierana Coss.
— erucoides DC.
— muralis DC.
— viminea DC.
*Draba aizoides L.
— alpina L.
— Kotschyi Stur.
— muralis L.
*— pyrenaica L.
*— verna L.
Erysimum aureum Bieb.
— cheiranthoides L.
*— lanceolatum Ait.
Eruca sativa Mill.
Erucastrum elatum O. E. Schultz.
Farsetia clypeata R. Br.
Heliophila amplexicaulis L.
*Hutchinsia alpina R. Br.
Hymenophysa pubescens C. A. Mey.
Iberis amara L.
— linifolia L.
— odorata L.
— pectinata Boiss.
Isatis tinctoria L.
Lepidium Alluaudii Maire.
— campestre Ait.
— cordatum Willd.
— Draba L.
— graminifolium L.
— hirtum Sm.
— latifolium L.
— Menziesii DC.
— ruderale L.
— sativum L.
— virginicum L.
Lunaria annua L.
*— rediviva L.
Malcolmia africana Ait.
— chia DC.
— flexuosa Sibth. et Sm.
— littorea Ait.
— maritima Ait.
Matthiola tricuspidata R. Br.
Moricandia arvensis DC.
Myagrum perfoliatum L.
Nasturtium palustre DC.
— sessiliflorum Nutt.
Neslia paniculata Desv.
Rapistrum rugosum All.
Ricotia Lunaria DC.
Senebiera Coronopus Poir.
— integrifolia DC.
— pinnatifida DC.
*Sisymbrium altissimum L.
— austriacum Jacq.
— Irio L.
— officinale Scop.
— runcinatum Lag.
— Sophia L.
*— tanacetifolium L.
— Thalianum J. Gay.
Succowia balearica Medic.
Syrenia siliculosa Andrz.
Thlaspi arvense L.
*— perfoliatum L.
*— rotundifolium Gaud.
Thysanocarpus curvipes Hook.
Vesicaria gracilis Hook.
— grandiflora Hook.
*— utriculata DC.

CUCURBITACEÆ

Benincasa cerifera Savi.
Bryonia dioica Jacq.
Bryonopsis laciniosa Naud.
Citrullus vulgaris Schrad.
Coccinia hirtella Cogn.
Cucumis dipsaceus Ehrenb.
— Melo L.
— — var. flexuosus Naud.
*— — var. reticulatus Ser.
— metuliferus E. Mey.
— myriocarpus Naud.
— sativus L.
Cucurbita ficifolia Bouché.
— fœtidissima H. B. et K.
— maxima Duchesne.
— moschata Duchesne.
— Pepo L.
Cyclanthera explodens Naud.
— pedata Schrad.
Ecballium Elaterium A. Rich.
Lagenaria vulgaris Ser.
Luffa acutangula Roxb.
— ægyptiaca Mill.
Melothria pendula L.
Momordica Balsamina L.
— Charantia L.
Trichosanthes Anguina L.
— cucumerina L.

CUPULIFEREÆ

Alnus firmifolia Fernald.
*— viridis DC.
Betula alba L.
Fagus sylvatica L.
Ostrya virginica Willd.
Quercus Ægilops L., var. macrolepis Boiss.
— Cerris L.
— Ilex L.

DATISCACEÆ

Datisca cannabina L.

DIPSACACEÆ

Cephalaria alpina Schrad.
— leucantha Schrad.
— tatarica Schrad.
— transylvanica Schrad.
Dipsacus fullonum L.
— laciniatus L.
— pilosus L.
— sylvestris Mill.
Morina longifolia Wall.
*Scabiosa Columbaria L.
— graminifolia L.
— maritima L.
— plumosa Sibth. et Sm.
— prolifera L.
*— suaveolens Desf.
— Succisa L.
*— sylvatica L.
— triniæfolia Frivald.
— ucranica L.

DROSERACEÆ

*Drosera intermedia Hayne.
— rotundifolia L.

EBENACEÆ

Diospyros Lotus L.
Royena pallens Thunb.

ELATINACEÆ

*Elatine Alsinastrum L.
— hexandra DC.

ELÆAGNACEÆ

*Hippophae rhamnoides L.

EMPETRACEÆ

*Empetrum nigrum L.

ERICACEÆ

*Arctostaphylos Uva-ursi Spreng.
*Erica cinerea L.
*— Tetralix L.
Pyrola minor L.
— rotundifolia L.
*— secunda L.
*Rhododendron ferrugineum L.

EUPHORBIACEÆ

Buxus sempervirens L.
Euphorbia arsenariensis Balt.
— Chamæsyce L.
— Characias L.
— dendroides L.
*— Esula L.
— exigua L.
*— falcata L.
— geniculata Orteg.
*— helioscopia L.
— heterophylla L.
— Lathyris L.
— maculata L.
— marginata Pursh.
*— palustris L.
— Paralias L.
— Peplus L.
— pinea L.
*— platyphyllos L.
— Preslii Guss.
— segetalis L.
— verrucosa Lam.
Mercurialis annua L.
*— perennis L.
Phyllanthus grandifolius L.
Ricinus communis L.
Securinega ramiflora Müll.-Arg.

FICOIDEÆ

Aizoon canariense L.
Mesembryanthemum angulatum Thunb.
— cordifolium L. f.
Mollugo Cerviana Ser.
— verticillata L.
Telephium Imperati L.
Tetragonia echinata Ait.
— expansa Murr.
Trianthema Portulacastrum L.

FRANKENIACEÆ

Frankenia pulverulenta L.

FUMARIACEÆ

*Corydalis bulbosa DC.
*— lutea DC.
Fumaria agraria Lag.
— capreolata L.
*— densiflora DC.
— officinalis L.
Hypecoum procumbens L.

GENTIANACEÆ

*Chlora perfoliata L.
*Cicendia pusilla Griseb.
Erythræa Centaurium Pers.
*Gentiana acaulis L., var. latifolia Gren. et Godr.
*Gentiana angustifolia Vill.
— asclepiadea L.
*— bavaricum L.
— campestris L.
*— Cruciata L.
*— germanica Willd.
*— lutea L.
— Pneumonanthe L.
*— verna L.
Limnanthemum peltatum S. P. Gmel.
*Menyanthes trifoliata L.
Swertia perennis L.

GERANIACEÆ

Erodium ciconium Willd.
— cicutarium L'Hérit.
— gruinum Ait.
— malachoides Willd.
— Manescavi Coss.
— maritimum Sm.
— moschatum L'Hérit.
Geranium bohemicum L.
— collinum Steph.
— dissectum L.
— nodosum L.
— pratense L.
— pyrenaicum Burm.
— rotundifolium L.
— sanguineum L.
— sylvaticum L.
Impatiens Balfouri Hook. f.
— biflora Wahl.
— parviflora DC.
— scabrida DC.
Oxalis Acetosella L.
— cernua Thunb. (*tubercules*).
— corniculata L.
— crenata Jacq. (*tubercules*).
— Deppei Lodd. (*tubercules*).
Tropæolum majus L.
— peregrinum L.

GESNERACEÆ

Chirita aff. Blumei C. B. Clarke.
Streptocarpus Rexii Lindl.
— — (*pélorie*).

HALORAGACEÆ

Hippuris vulgaris L.

HAMAMELIDACEÆ

Distylium racemosum Sieb. et Zucc.
Parrotia persica C. A. Mey.

HIPPOCASTANACEÆ

Æsculus californica Nutt.
— flava Ait.
— Hippocastanum L.

HYDROPHYLLACEÆ

Ellisia Nyctelea L.
Nemophila maculata Benth.
Phacelia congesta Hook.
— malvæfolia Cham.
— tanacetifolia Benth.
— viscida Torr.

HYPERICACEÆ

Hypericum Androsæmum L.
— calycinum L.
— delphicum Boiss. et Heldr.
— Desetangsii Lamotte.
— — — var. imperforatum Bonnet.
— elatum Ait.
— Elodes Huds.
— floribundum Ait.
— hircinum L.
— hirsutum L.
— Hookerianum Wight et Arn.
— humifusum L.
— inodorum Mill.
— Lalandei Choisy.
— lysimachioides Wall.
— montanum L.
— patulum Thunb., var. Henryi Veitch.
— perforatum L.
— pulchrum L.
*— Richeri Vill.
— tetrapterum Fries.

ILICACEÆ

Ilex Aquifolium L.

ILLECEBRACEÆ

Corrigiola littoralis L.
Herniaria glabra L.
— hirsuta L.
Illecebrum verticillatum L.
Paronychia argentea Lam.
Scleranthus annuus L.
*— perennis L.

JUGLANDACEÆ

Carya amara Nutt.
Juglans nigra L.

LABIATEÆ

Ajuga Chamæpytis Schreb.
*— genevensis L.
— Iva Schreb.
Ballota nigra L.

Calamintha Acinos Man.
— alpina Lam.
— Clinopodium Benth.
— Nepeta Savi.
Dracocephalum Moldavica L.
— Ruprechtii Regel.
— Ruyschiana L.
Elsholtzia cristata Willd.
— Stauntonii Benth.
Eremostachys laciniata Bge.
Galeopsis Ladanum L.
— ochroleuca Lam.
— pyrenaica Bartl.
— Tetrahit L.
Horminum pyrenaicum L.
Hyssopus officinalis L.
Lamium album L.
— amplexicaule L.
— purpureum L.
Lavandula multifida L.
— Spica Cav.
*— Stœchas L.
— vera DC.
Leonurus Cardiaca L.
— sibiricus L.
Lophanthus rugosus Fisch. et Mey.
Lycopus europæus L.
Marrubium leonuroides Desr.
— peregrinum L.
— vulgare L.
Melissa officinalis L.
*Melittis Melissophyllum L.
Mentha Gattefossei Maire.
— gentilis L.
— Pulegium L.
— rotundifolia Huds.
— sylvestris L.
— viridis L.
Micromeria rupestris Benth.
Moluccella lævis L.
Monarda citriodora Cerv.
— fistulosa L.
Nepeta Apuleii Ucria.
— Cataria L.
— granatensis Boiss.
— Mussini Spreng.
— Nepetella L.
— reticulata Desf.
— stachyoides Coss.
Ocimum Basilicum L.
Origanum vulgare L.
Perilla arguta Benth.
Phlomis Herba-venti L.
— pratensis Kar. et Kir.
— tuberosa L.
Prasium majus L.
Preslia cervina Fresen.
Prunella grandiflora Jacq.
— laciniata L.
Salvia acetabulosa L.
— albo-cærulea Linden.
— algeriensis Desf.
— argentea L.
— cleistogama De Bary et Paul.
Salvia glutinosa L.
— hispanica L.
— Horminum L.
— lanceolata Brouss.
— officinalis L.
— pratensis L.
— Przewalskii Maxim.
— Regla Car.
— Sclarea L.
— splendens Ker-Gawl.
— taraxacifolia Coss. et Bal.
— tiliæfolia Vahl.
— Verbenaca L.
— verticillata L.
Satureia hortensis L.
— montana L.
Scutellaria albida L.
— alpina L.
— Columnæ All.
— galericulata L.
— minor Huds.
— peregrina L.
Sideritis hyssopifolia L.
— montana L.
— scordioides L.
Stachys alpina L.
— annua L.
— arvensis L.
— Betonica Benth.
— densiflora Benth.
— germanica L.
— grandiflora Benth.
— lanata Jacq.
— ocymastrum Briq.
— recta L.
— setifera C. A. Mey.
— spectabilis Choisy.
— sylvatica L.
Teucrium Arduini L.
— Botrys L.
— Chamædrys L.
— flavum L.
— hircanicum L.
— lucidum L.
*— Marum L.
— montanum L.
*— Polium L.
— Scordium L.
— Scorodonia L.
*Thymus serpyllum L.
Ziziphora capitata L.

LAURACEÆ

*Laurus nobilis L.

LEGUMINOSÆ

*Albizzia moluccana Miq.
*Ammodendron Conollyi Bunge.
Anthyllis Hermanniæ L.
— tetraphylla L.
Apios tuberosa Mœnch (*tubercules*).
Arachis hypogæa L.
Argyrolobium Linnæanum Walp.
Astragalus alopecuroides L.
— bæticus L.
— bubaloceras Maire.
— Cicer L.
— frigidus A. Gray.
— glycyphylloides DC.
— Glycyphyllos L.
— hamosus L.
— lusitanicus Lam.
— massiliense Lam.
*— Onobrychis L.
Baptisia australis R. Br.
Biserrula Pelecinus L.
Carmichaelia australis R. Br.
*Cassia hisurta L.
*— occidentalis L.
*— Tora L.
*Centrosema pubescens Benth.
Cercis Siliquastrum L.
Cicer arietinum L.
*Clitoria ternatea L.
Colutea arborescens L.
— cilicica Boiss. et Bal.
— × media Willd.
Coronilla montana Scop.
— scorpioides Koch.
— varia L.
*Crotalaria anagyroides H. B. et K.
*— incana L.
*— juncea L.
*— retusa L.
*— striata Schrank.
*— usaramoensis E. G. Bak.
Cytisus Alschingeri Vis.
*— candicans Lam.
— capitatus Scop.
— purpureus Scop.
— scoparius Link.
— sessilifolius L.
— supinus L.
Dolichos Lablab L.
Dorycnium herbaceum Vill.
— rectum Ser.
*— suffruticosum Vill.
Galega officinalis L.
*Genista radiata Scop.
— sagittalis L.
— tinctoria L.
Gleditschia caspica Desf.
— macracantha Desf.
— sinensis Lam.
— triacanthos L.
Glycine Soja Sieb. et Zucc.
Glycyrrhiza echinata L.
— fœtida Desf.
Hippocrepis Maura Br.-Bl. et Maire.
— multisiliquosa L.
*— unisiliquosa L.
Hymenocarpos circinnata Sav.
— nummularius Willd.

*Indigofera enneaphylla Jacq.
*— tinctoria L.
Laburnum alpinum J. Presl.
— anagyroides Médic.
Lathyrus Clymenum L.
— hirsutus L.
— latifolius L.
*— montanus Bernh.
— niger Bernh.
— odoratus L.
— pisiformis L.
— pratensis L.
— sativus L.
— sylvestris L.
Lens esculenta Mœnch.
Lespedeza bicolor Turcz.
— macrocarpa Bunge.
Lotus hispidus Desf.
— ornithopodioides L.
*— siliquosus L.
— tenuis Waldst. et Kit.
— Tetragonolobus L.
Lupinus albus L.
— polyphyllus Lindl.
*Medicago arborea L.
— Echinus DC.
— laciniata Mill.
— lupulina L.
— marina L.
— minima L.
— orbicularis All.
— præcox DC.
— rigidula Desr.
— scutellata Mill.
— Tenoreana Serr.
— tuberculata Willd.
— turbinata Willd.
Melilotus alba Desr.
— indica All.
— macrocarpa Coss. et Dur.
— officinalis Lam.
Mimosa pudica L.
Onobrychis Caput-galli Lam.
— saxatilis Lam.
Ononis alopecuroides L.
— Columnæ All.
— fruticosa L.
— laxiflora Desf.
— mitissima L.
— Natrix L.
— ornithopodioides L.
*— repens L.
— spinosa L.
Ornithopus perpusillus L.
Oxytropis campestris DC.
Parkia biglobosa Benth.
Phaseolus lunatus L.
— multiflorus Willd.
Phaseolus Mungo L.
Pisum elatius Bieb.
Psoralea bituminosa L.
Scorpiurus subvillosa L.
— sulcata L.
— vermiculata L.
Securigera Coronilla DC.
Sophora japonica L.
*— tomentosa L.
Spartium junceum L.
Tephrosia candida DC.
— Hookeriana Wight. et Arn.
— Vogelii Hook. f.
Trifolium agrarium L.
— alpestre L.
*— alpinum L.
— angustifolium L.
— arvense L.
— Cherleri L.
*— dubium Sibth.
— glomeratum L.
— hybridum L.
— incarnatum L.
— lappaceum L.
— montanum L.
— pannonicum Jacq.
— parviflorum Ehrh.
— pratense L.
— procumbens L.
— repens L.
— resupinatum L.
— rubens L.
— scabrum L.
— spumosum L.
— squarrosum Bieb.
— stellatum L.
— tomentosum L.
Trigonella corniculata L.
— cretica Boiss.
— ensifera Trautv.
— Fœnum-græcum L.
— hamosa L.
— monspeliaca L.
— polycerata L.
Ulex europæus L.
Vicia atropurpurea Desf.
— disperma DC.
— dumetorum L.
— Ervilia Willd.
— gemella Crantz.
*— gracilis Lois.
— hirsuta S. F. Gray.
— hybrida L.
— pisiformis L.
— sylvatica L.
Vigna Catjang Walp.
*— marina Merril.

LENTIBULARIACÆ

*Pinguicula vulgaris L.

LINACEÆ

*Linum africanum L.
— alpinum L.
— angustifolium Huds.
*— catharticum L.
— gallicum L.
— grandiflorum Desf.
Linum maritimum L.
— perenne L.
*— tenuifolium L.
— usitatissimum L.
*Radiola linoides Roth.

LOASACEÆ

Blumenbachia insignis Schrad.
Loasa triphylla Juss.

LOBELIACEÆ

Downingia elegans Torr.
Laurentia Michelii A. DC.
Lobelia Erinus L.
— inflata L.
— syphilitica L.
— urens L.

LOGANIACEÆ

Buddleia curviflora Hook. et Arn.
— Forrestii Diels.

LYTHRACEÆ

Cuphea lanceolata Dryand.
— viscosissima Jacq.
Lawsonia alba Lam.
Lythrum Græfferi Ten.
— hyssopifolia L.
— Salicaria L.
Nesæa myrtifolia Desf.
— salicifolia H. B. et K.
Peplis Portula L.

MAGNOLIACEÆ

Magnolia × Soulangeana Soul.-Bod.
— — var. Lennei Topf.

MALVACEÆ

Abutilon Avicennæ Gærtn.
— molle Sweet.
Althæa armeniaca Tenore.
— cannabina L.
*— hirsuta L.
— officinalis L.
— rosea Cav.
Anoda hastata Cav.
— parviflora Cav.
Gossypium herbaceum L.
Hibiscus esculentus L.
— Manihot L.
— Moscheutos L.

Hibiscus Solandra L'Hérit.
— syriacus L.
— Trionum L.
Kitaibelia vitifolia Willd.
*Kosteletzkya hispida Baker.
Lavatera arborea L.
— cachemiriana Cambess.
— cretica L.
*— maritima Gouan.
— Olbia L.
— trimestris L.
— — var. moschata Batt.
Malope trifida Cav.
Malva Alcea L.
— crispa L.
*— moschata L.
— nicæensis All.
— parviflora L.
— rotundifolia L.
— sylvestris L.
— verticillata L.
Modiola multifida Mœnch.
Pavonia hastata Cav.
— præmorsa Cav.
— spinifex Cav.

MELIACEÆ

Cedrela sinensis Juss.
Melia Azedarach L.

MONIMIACEÆ

*Laurelia aromatica Juss.

MONOTROPACEÆ

*Hypopitys multiflora Scop.

MYRICACEÆ

*Myrica Gale L.

MYRTACEÆ

*Eucalyptus cinerea F. Muell.
*— microphylla Willd.
*— regnans F. Muell.
Myrtus communis L.
— — var. bœtica Mill.

NYCTAGINACEÆ

Abronia umbellata Lam.
Mirabilis Jalapa L.
— longiflora L.
Oxybaphus nyctagineus Sweet.

OLEACEÆ

Forsythia × spectabilis Koehne.
Fraxinus Ornus L.
— rotundifolia Mill.
Jasminum humile L.
Ligustrum acuminatum Koehne.
— Henryi Hemsl.
— Ibota Siebold.
— — var. Regelianum Rehd.
— — var. amurense Hort.
— ionandrum Diels.
— ovalifolium Hassk.
— vulgare L.
— yunnanense L. Henry.
Phillyrea decora Boiss. et Bal.
Syringa Emodi Wall.
— Josikæa Jacq. f.
— villosa Vahl.
— vulgaris L.

ONAGRACEÆ

Circæa lutetiana L.
Clarkia elegans Dougl.
— pulchella Pursh.
Epilobium alpinum L.
— angustifolium L.
— collinum C. C. Gmel.
*— Dodonæi Vill.
*— — var. Fleischeri Hausskn.
— hirsutum L.
— lanceolatum Sebast. et Mauri.
— linnæoides Hook. f.
— montanum L.
— oliganthum Baker
— parviflorum Schreb.
— roseum Schreb.
— sericeum Schum.
— tetragonum L.
Eucharidium concinnu Fisch. et Mey.
Gaura biennis L.
— Lindheimeri Engelm. et Gray.
— parviflora Dougl.
Lopezia coronata Andr.
Ludwigia palustris Ell.
Œnothera biennis L.
— glauca Michx.
— hirta Link.
— missouriensis Sims.
— odorata Jacq.
— purpurea Curt.
— rosea Ait.
— Sellowii Link et Otto.
— striata Ledeb.
— tetraptera Cav.
Trapa natans L.

OROBANCHACEÆ

*Orobanche amethystea Thuill.
— ramosa L.
— Rapum-genistæ Thuill.
— reticulata Wallr.

PAPAVERACEÆ

Argemone mexicana L.
— ochroleuca Sweet.
Chelidonium Franchetianum Prain.
— majus L.
Eschscholtzia californica Cham.
Glaucium corniculatum Curt.
— flavum Crantz.
Hunnemannia fumariæfolia Sweet.
Meconopsis cambrica Vig.
Papaver Argemone L.
— hybridum L.
— lateritium C. Koch.
— nudicaule L.
— orientale L.
— pilosum Sibth. et Sm.
— pinnatifidum Moris.
— Rhæas L.
— rupifragum Boiss.
— somniferum L.
Platystemon californicus Benth.
Rœmeria violacea Medic.

PASSIFLORACEÆ

*Carica quercifolia Benth. et Hook.
*Passiflora cærulea L.
— edulis Sims.
— gracilis Jacq.

PEDALIACEÆ

Martynia fragrans Lindl.
— lutea Lindl.
Sesamum indicum L.

PHYTOLACCACEÆ

Phytolacca octandra L.
Rivina humilis L.
— — var. canescens D. Don.

PITTOSPORACEÆ

Pittosporum Ralphii T. Kirk

PLANTAGINACEÆ

*Plantago alpina L.
— amplexicaulis Cav.
— arenaria Waldst. et Kit.
— argentea Chaix.
— carinata Schrad.
— ciliata Desf.
— Coronopus L.
— crassifolia Forsk.
— Cynops L.
— lanceolata L.
— macrorhiza Poir.
— major L.
— maritima L.
— Psyllium L.
— Serraria L.
— subulata L.

PLATANACEÆ

Platanus orientalis L.

PLUMBAGINACEÆ

Armeria alpina Willd.
— maritima Willd.
— plantaginea Willd.
Plumbago zeylanica L.
Statice confusa Gren. et Godr.

POLEMONIACEÆ

Gilia capitata Sims.
— multicaulis Benth.
Phlox Drummondii Hook.
Polemonium cæruleum L.

POLYGONACEÆ

Calligonum Caput-Medusæ Schrenk.
Emex spinosa Campd.
Fagopyrum tataricum Gærtn.
Oxyria digyna Hill.
Polygonum aviculare L.
— baldschuanicum Regel.
— Bistorta L.
— Convolvulus L.
— cuspidatum Sieb. et Zucc.
— lapathifolium L.
— maritimum L.
— minus Huds.
— orientale L.
— Persicaria L.
— tinctorium Ait.
— viviparum L.
— Weyrichii F. Schmidt.
Rumex abyssinicus Jacq.
— Acetosella L.
— algeriensis Barr. et Murb.
Rumex bucephalophorus L.
— crispus L.
— Ginii Jah. et Maire.
*— Hydrolapathum Huds.
— hymenosepalus Torr.
— intermedia DC.
*— maritimus L.
— monticola Schult.
— obtusifolius L.
— Patientia L.
— pulcher L.
*— sanguineus L.
— scutatus L.
— thyrsoides Desf.
— vesicarius L.

PORTULACACEÆ

Calandrinia grandiflora Lindl.
Claytonia perfoliata Donn.
*Montia fontana L., var. minor L.
Portulaca grandiflora Hook.
— marginata H. B. et K.
— oleracea L.
Talinum patens Willd.

PRIMULACEÆ

Anagallis arvensis L.
*Androsace alpina Lam.
*— maxima L.
*— obtusifolia All.
— pulverulenta Rydl.
— septentrionalis L.
— — var. subulifera A. Gray.
Asterolinon stellatum. Hoffmgg. et Link.
*Centunculus minimus L.
*Cortusa Mathioli L.
*Douglasia Vitaliana Benth. et Hook. f.
Glaux maritima L.
Lysimachia ephemerum L.
— nemorum L.
— punctata L.
Primula Auricula L.
*— elatior Hill.
*— farinosa L.
— japonica A. Gray.
*— pedemontana Thom.
— vulgaris Huds.
Samolus Valerandi L.
*Soldanella alpina L.

RANUNCULACEÆ

Aconitum Anthora L.
— Lycoctonum L.
— Napellus L.
— orientale Mill.
Aconitum Wilsonii Stapf.
*Actæa spicata L.
Adonis autumnalis L.
— vernalis L.
Anemone alpina L.
— baldensis L.
*— narcissiflora L.
*— nemorosa L.
— Pulsatilla L.
*— vernalis L.
Aquilegia chrysantha A. Gray.
— Kitaibelii Schott.
— vulgaris L.
Caltha palustris L.
Cimicifuga racemosa Nutt.
Clematis × Bergeroni Lavall.
— integrifolia L.
— Pitcheri Torr. et Gray.
— recta L.
— Viticella L.
Delphinium Ajacis L.
— Consolida L.
— elatum L.
— Przewalskii Huth.
— pubescens DC.
— speciosum Bieb.
Eranthis hyemalis Salisb.
Helleborus fœtidus L.
Isopyrum fumarioides L.
Myosurus minimus L.
Nigella damascena L.
— diversifolia Franch.
— Garidella Spenn.
— hispanica L.
— orientalis L.
— sativa L.
Pæonia Veitchii Lynch.
Pulsatilla humilis Boisii Ryd.
Ranunculus abortivus L.
*— aconitifolius L.
— acris L.
*— alpestris L.
— arvensis L.
*— auricomus L.
— bulbosus L.
*— calandrinioides Oliver.
— Canuti Coss.
— cassius Boiss.
— Chius DC.
— Cymbalaria Pursh.
— falcatus L.
— Flammula L.
*— glacialis L.
— gramineus L.
— lanuginosus L.
*— lutulentus Songeon et Perrier.
*— madagascariensis Freyn.
— monspeliacus L.
— muricatus L.
— nemorosus DC., var. polyanthemoides Rouy.
— ophioglossifolius Vill.
— parviflorus L.
— sardous Crantz.

Ranunculus sceleratus L.
— trachycarpus Fisch et Mey.
— trilobus Desf.
Thalictrum angustifolium L.
— aquilegifolium L.
— dasycarpum Fisch. et Mey.
*— flavum L.
— fœtidum L.
— glaucum Desf.
— minus L.
*— — var. expansum Jord.
— simplex L.
Trollius europæus L.

RESEDACEÆ

Reseda alba L.
— crystallina Webb et Berth.
— glauca L.
— lutea L.
— Luteola L.
— odorata L.
— Phyteuma L.
— Reuteriana Muell.

RHAMNACEÆ

Rhamnus cathartica L.
— Frangula L.
*— pumila L.

ROSACEÆ

Acæna Hyeronima O. Ktze.
Agrimonia odorata Mill.
Alchemilla Hoppeana Buser.
*— saxatilis Buser.
— vulgaris L.
Cotoneaster acutifolia Lindl.
— affinis Lindl.
*— Dielsiana Pritz.
— Franchetii Bois.
— granatensis Boiss.
— horizontalis Dcne.
*— integerrima Medic.
Cratægus × Carrierei Vauvel.
— Oxyacantha L.
— Pyracantha Medic.
Dryas octopetala L.
*Fragaria indica Andr.
Geum coccineum Sibth. et Sm.
*— montanum L.
*— reptans L.
— rivale L.
— strictum Ait.
— sylvaticum Pourr.
— urbanum L.
*Kageneckia angustifolia D. Don.
Osteomeles anthyllidifolia Lindl.
Potentilla argentea L.
— arguta Pursh.
— aurea L.
— Buccoana Clém.
— collina Wibel.
— deabalta Bunge.
— delphinensis Gr. et Godr.
— glandulosa Lindl.
— hirta L.
— inclinata Vill.
— kurdica Boiss. et Hohen.
— Mooniana Wight.
— nepalensis Hook.
— norvegica L.
— ontopoda Dougl.
— palustris Scop.
— recta L.
— rupestris L.
*— Sibbaldii Hall. f.
— supina L.
*Poterium officinale A. Gray.
— Sanguisorba L.
*Prunus (Cerasus) Mahaleb L.
Pirus (Sorbus) americana DC.
— (Sorbus) Aria Ehrh.
— (Cydonia) cathayensis Hemsl.
— (Cydonia) Cydonia L.
— (Malus) Ringo Wenzig.
— (Sorbus) Sorbus Gærtn.
— (Malus) Spectabilis Ait.
*Quillaja Saponaria Molina.
Raphiolepis latifolia Lodd.
— ovata Briot.
Rhodotypos kerrioides Sieb. et Zucc.
*Rosa dalmatica Kern.
— rugosa Thunb.
*Rubus macrocarpus Benth.
— phœnicolasius Maxim.
— saxatilis L.
— thyrsoideus Wimm.
— vestitus Weihe et Nees.
*Spiræa Aruncus L.
— Filipendula L.

RUBIACEÆ

Asperula arvensis L.
— galioides Bieb.
— lævigata L.
— odorata L.
— orientalis Boiss. et Hohen.
Crucianella angustifolia L.
— glauca A. Rich.
— latifolia L.
Galium Aparine L.
— maritimum L.
*— palustre L.
— parisiense L.
— purpureum L.
— rotundifolium L.
— saccharatum All.
— spurium L.
— tricorne Stokes.
Galium verum L.
Phyllis Nobla L.
Rubia tinctoria L.
Sherardia arvensis L.
Spermacoce tenuior L.
Vaillantia hispida L.
— muralis L.

RUTACEÆ

*Barosma betulina Bartl. et Wendl.
Citrus trifoliata L.
Dictamnus albus L.
Peganum Harmala L.
Ptelea trifoliata L.
Ruta graveolens L.
Skimmia rubella Carr.
Zanthoxylum americanum Mill.

SABIACEÆ

Meliosma dilleniæfolia Walp.

SALICACÆ

*Salix pentandra L.
*— retusa L.

SANTALACEÆ

*Osyris alba L.
*Thesium alpinum L.
*— pratense Ehrls.

SAPINDACEÆ

Cardiospermum Halicacabum L.
Kœlreuteria paniculata Laxm.
Xanthoceras sorbifolia Bunge.

SAXIFRAGACEÆ

*Chrysosplenium oppositifolium L.
Deutzia discolor Hemsl.
— longifolia Franch.
Parnassia palustris L.
Philadelphus coronarius L.
— grandiflorus Willd.
— hirsutus Nutt.
— incanus Koehne.
— Lewisii Pursh.
Ribes Grossularia L.
*Saxifraga aizoides L.
*— Aizoon Jacq.
*— biflora All.
— cæspitosa L.
*— controversa Sternb.

*Saxifraga diapensioides Bell.
— granulata L.
— Huetiana Boiss.
— lingulata Bell.
*— oppositifolia L.
— rotundifolia L.
*— stellaris L.
— tridactylites L.
— umbrosa L.
Tellima grandiflora R. Br.

SCROPHULARIACEÆ

Anarrhinum bellidifolium Desf.
— Asarina L.
— glutinosum Boiss.
— Orontium L.
*Bartsia verna Reichb.
Chænostoma fœtidum Benth.
Collinsia bicolor Benth.
Digitalis ambigua Murr.
— lanata Ehrh.
— lutea L.
— purpurea L.
Erinus alpinus L.
*Gratiola officinalis L.
Limosella aquatica L.
*Linaria alpina Mill.
— arvensis Desf.
— Cymbalaria Mill.
— Elatine Mill.
— reflexa Desf.
— repens Mill.
— rubrifolia Rob. et Cast.
— spuria Mill.
— supina Desf.
— triphylla Mill.
*— viscida Mœnch.
— vulgaris Mill.
Lyperia violacea Benth.
Lophospermum scandens D. Don.
Maurandia Barclayana Lindl.
Mazus rugosus Lour.
Mimulus luteus L.
Paulownia imperialis Sieb. et Zucc.
*Pedicularis adscendens Gand
*— foliosa L.
*— rosea Wulf.
Pentstemon barbatus Roth.
— confertus Dougl.
— diffusus Dougl.
— lævigatus Ait.
*Rhinanthus major Ehrh.
*Scrophularia alata A. Gray.
*— canina L.
*— nodosa L.
— peregrina L.
— sambucifolia L.
— Scorodonia L.
— vernalis L.
Tetranema mexicana Benth.
Vandellia erecta Benth.
*Verbascum Blattaria L.
— phlomoides L.
Veronica agrestis L.
*— alpina L.
— Anagallis L.
*— aphylla L.
— arvensis L.
— Beccabunga L.
*— bellidioides L.
— Chamædrys L.
— Cymbalaria Bodard.
— didyma Tenore.
— fruticulosa L.
— — sub sp. fruticans Rouy.
— gentianoides Vahl.
— hederæfolia L.
— incana L.
*— latifolia L.
— officinalis L.
— peregrina L.
— Ponæ Gouan.
— scutellata L.
— serpyllifolia L.
*— spicata L.
— Teucrium L.
— Tournefortii C. C. Gmel.
*— verna L.
*— virginica L.
Zaluzianskya capensis Walp.

SELAGINACEÆ

*Globularia cordifolia L.
— vulgaris L.
Hebenstreitia dentata L.

SIMARUBACEÆ

Ailanthus glandulosa Desf.
Cneorum tricoccum L.

SOLANACEÆ

Atropa Belladonna L.
Browallia demissa L.
Capsicum annuum L.
Cestrum lanatum Mart. et Gal.
— Parqui L'Hérit.
Datura ferox L.
— inermis Jacq.
— Metel L.
— Stramonium L.
Hyoscyamus albus L.
*— Falezlez Coss.
— niger L.
Lycium barbarum L.
— chinense Mill.
— vulgare Dun.
Lycopersicum esculentum Mill.
— pyriforme Dun.
— racemigerum Lange.
Nicandra physaloides Gærtn.
Nicotiana Langsdorffii Schrank.
— micrantha Haw.
— rustica L.
Petunia violacea Lindl.
Physalis Alkekengi L.
— fusco-maculata Dun.
— peruviana L.
— philadelphica Lam.
Physochlaina orientalis G. Don.
Salpichroa rhomboidea Miers.
Solanum auriculatum Ait.
— aviculare Forst.
— Capsicastrum Link.
— cornutum L.
— Dulcamara L.
— glaucum Dun.
— mammosum L.
— nigrum L.
— — var. miniatum Bernh.
*— — var. villosum L.
— Pseudocapsicum L.
— sisymbriifolium Lam.
— trifforum Nutt.

STERCULIACEÆ

Melochia corchorifolia L.

STYRACACEÆ

Styrax officinale L.

TAMARICACEÆ

Myricaria germanica Desv.

THYMELÆACEÆ

Daphne alpina L.
*Thymelæa arvensis Lam.

TILIACEÆ

Corchoropsis crenata Sieb. et Zucc.
Corchorus olitorius L.
— trilocularis L.
Entelea arborescens R. Br.
Tilia tomentosa Mœnch.

UMBELLIFEREÆ

Ægopodium Podagraria L.
Æthusa Cynapium L.
*Angelica sylvestris L.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
Apium Ammi Urban.
— graveolens L.
— repens Reichb.

Archangelica atropurpurea Hoffm.
— officinalis Hoffm.
Astrantia major L.
Athamantha Matthioli Wulf.
Bifora radians Bieb.
— testiculata Roth.
Bowlesia tenera Spreng.
Bupleurum aristatum Bartl.
— Candollei Wall.
— falcatum L.
— fruticosum L.
— glaucum Robill. et Cast.
— junceum L.
*— longifolium L.
*— ranunculoides L.
— rotundifolium L.
— semicompositum L.
— tenuissimum L.
Carum Carvi L.
— Petroselinum Benth. et Hook. f.
— verticillatum Koch.
*Caucalis arvensis Huds.
— daucoides L.
Chærophyllum aromaticum L.
— bulbosum L.
— hirsutum L.
— Villarsii Koch.
Conium maculatum L.
Coriandrum sativum L.
*Cuminum Cyminum L.
Daucus maritimus Lam.
— maximus Desf.
— muricatus L.
*Eryngium alpinum L.
— amethystinum L.
— cæruleum Bieb.
— campestre L.
— creticum Lam.
— maritimum L.
— planum L.
Fœniculum vulgare Mill.
Ferula communis L.
Heracleum Mantegazzianum Lévier et Somm.
— pyrenaicum Lam.
*— sibiricum L., var. angustifolium.
— Sphondylium L.
Hydrocotyle vulgaris L.
Laserpitium gallicum L.
— hispidum Bieb.
*— latifolium L.
*— Panax Gouan.
— Siler L.
Levisticum officinale L.
*Ligusticum Simplex All.
Magydaris panacina DC.
Myrrhis odorata Scop.
*Œnanthe fistulosa L.
— Lachenalii C. C. Gmel.
— Phellandrium Lam.
— pimpinelloides L.
Opopanax Chironium Koch.
*Peucedanum Cervaria Cusson.
— gallicum Latour.
— graveolens Benth. et Hook. f.
— hispanicum Endl.
— officinale L.
— Oreoselinum Mœnch.
— Ostruthium Koch.
*— palustre Mœnch.
— sativum Benth. et Hook. f.
— verticillare Spreng.
*Pimpinella bisecta Baker.
— magna L.
*— Saxifraga L.
Pleurospermum austriacum Hoffm.
Scandix macrorhyncha C. A. Mey.
*— Pecten-Veneris L.
Selinum carvifolia L.
Seseli buchtormense Koch.
— gummiferum Pall.
— Libanotis Koch.
— montanum L.
— tortuosum L.
Siler trilobum Crantz.
*Sium latifolium L.
— Sisarum L.
Smyrnium Olusatrum L.
— perfoliatum L.
Thapsia villosa L.
*Tordylium maximum L.
Trinia Kitaibelii Bieb.
*— vulgaris DC.
Trachymene cœrulea R. Grah.
— pilosa Sm.

URTICACEÆ

Bœhmeria biloba Wedd.
Broussonetia papyrifera Vent.
Cannabis sativa L.
Celtis australis L.
— occidentalis L.
Forskholea angustifolia Retz.
Morus nigra L.
— rubra L.
Parietaria lusitanica L.
— officinalis L.
Thelygonum Cynocrambe L.
Urtica pilulifera L.

VACCINIACEÆ

*Vaccinium Myrtillus L.
*— uliginosum L.
*— Vitis-Idæa L.

VALERIANACEÆ

Centranthus angustifolius DC.
— Clusonis Pomel.
— ruber DC.
Fedia Caput-bovis Pomel.
— Cornucopiæ Gærtn.
— decipiens Pomel.
Valeriana dioica L.
— officinalis L.
Valerianella coronata DC.
— discoidea Loisel.
— echinata DC.
— eriocarpa Desv.
— membranacea Loisel.
*— rimosa Bast.
— vesicaria Mœnch.

VERBENACEÆ

Callicarpa Giraldiana Hesse.
— japonica Thunb.
— longifolia Lam.
Caryopteris Mastacanthus Schau.
— mongholica Bunge.
Clerodendron Fargesii Dode.
— trichotomum Thunb.
Verbena bonariensis L.
— hispida Ruiz et Pav.
— officinalis L.
— prostrata R. Br.
— venosa Gill. et Hook.
Vitex Agnus-castus L.
— incisa Lam.
— Negundo L.

VIOLACEÆ

*Viola canina L., subsp. Jordani Rouy.
*— biflora L.
*— calcarata L.
— elatior Fries.
*— hirta L.
*— mirabilis L.
*— palustris L.
— pumila Chaix.
— sylvestris Lam.
— tricolor L.

ZYGOPHYLLACEÆ

Tribulus terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.

MONOCOTYLEDONÆ

ALISMACEÆ

Alisma Plantago L.
Butomus umbellatus L.
Damasonium stellatum Thuill.
Elisma natans Buchen.
*Sagittaria sagittifolia L.

AMARYLLIDACEÆ

Alstrœmeria aurantiaca D. Don.
*Narcissus dubius Gouan.
— juncifolius Req.
— Pseudo-narcissus L.
— triandrus L.
Zephyranthes candida Herb.

ARACEÆ

Anthurium scandens Engl.
Arum italicum Mill.
*— maculatum L.
Calla palustris L.
Pinellia tripartita Schott (*tubercules*).

BROMELIACEÆ

Æchmea candida Ed. Morr.
— cœlestis Ed. Morr.
— miniata Baker.
— — — var. discolor Hort.
*Bromelia fastuosa Lindl.
Pitcairnia atrorubens Baker.

COMMELINACEÆ

Commelina cœlestis Willd.
Palisota Barteri Hook. f.
Tinantia fugax Scheidw.
Tradescantia virginiana L.

CYPERACEÆ

*Carex alba Scop.
*— arenaria L.
*— atrata L., var. nigra Gaud.
*— canescens L.
*— cyperoides Murr. in L.
— distans L.
*— disticha Huds.
— divulsa Good.
— erythrorrhiza Boeck.
— esculentus L. (*tubercules*).
— flava L.
*— fœtida All.
— glauca Scop.
— hirta L.
*— lævigata Sm.
— leporina L.
— Mairii Coss. et Germ.
— muricata L.
— Œderi Retz.
*— pallescens L.
*— paludosa Good.
— panicea L.
— paniculata L.
*— pendula Huds.
Carex Pseudo-Cyperus L.
*— pulicaris L.
— remota L.
*— sylvatica Huds.
— tomentosa L.
— vulpina L.
*Cladium germanicum Schrad.
Cyperus fuscus L.
— longus L.
*Eleocharis acicularis R. Br.
— ovata R. Br.
— palustris R. Br.
*Eriophorum angustifolium Roth.
*— Scheuhzeri Hoppe.
*Pycreus flavescens Beauv.
*Rhynchospora alba Vahl.
*Schœnus nigricans L.
*Scirpus Caricis Retz.
— cernuus Vahl.
— Holoschœnus L.
*— lacustris L.
— maritimus L.
*— setaceus L.
*— sylvaticus L.

DIOSCOREACEÆ

Dioscorea bulbifera L. (*bulbilles*).
— divaricata Blanco (*bulbilles*).
— Fargesii Franch. (*bulbilles*).
— fimbriata Jumelle et Perr. (*bulbilles*).
— macroura Harms (*bulbilles*).
— villosa L.
Tamus communis L.

GRAMINEÆ

Agropyron caninum Beauv.
— junceum Beauv.
Agrostis alba L.
— rupestris All.
Aira capillaris Host.
*— caryophyllea L.
*— præcox L.
*Alopecurus pratensis L.
— utriculatus Russ.
Ammophila arundinacea Host.
Andropogon Ischæmum L.
Anthoxanthum odoratum L.
Apera interrupta Beauv.
— Spica-venti Beauv.
Arrhenatherum avenaceum Beauv.
Avena brevis Roth.
— fatua L.
— pratensis L.
— sterilis L.
Beckmannia erucæformis Host.
Brachypodium distachyum Beauv.
— sylvaticum Beauv.
Briza maxima L.
— media L.
— minor L.
Bromus adoensis Hochst. ex Steud.
— arvensis L.
— asper Murr.
— breviaristatus Buckl.
— japonicus Thunb.
— macrostachys Desf.
— racemosus L.
— rigidus Roth.
— secalinus L.
*— squarrosus L.
— sterilis L.
*— tectorum L.
— unioloides H. B. et K.
Chæturus fasciculatus Link.
Calamagrostis epigeos Roth.
Chloris barbata Sw.
— petræa Sw.
— submutica H. B. et K.
Cinna arundinacea L.
Coix Lachryma-Jobi L.
Cornucopiæ cucullatum L.
*Corynophorus canescens Beauv.
*Cynosurus cristatus L.
— echinatus L.
Dactylis glomerata L.
Demazeria sicula Dum.
Deschampsia cæspitosa Beauv.
Dinebra arabica Jacq.
Echinaria capitata Desf.
Eleusine coracana Gærtn.
— indica Gærtn.
— oligostachya Link.
— Tocussa Fresen.
Elymus Caput-Medusæ L.
— europæus L.
— glaucus Regel.
*Eragrostis major Host.
— minor Host
— pilosa Beauv.
Festuca Alopecuros Schousb.
— arundinacea Vill.
— clavata Mœnch.
— elatior L.
— Mairei St. Yves.
— Myuros L.
— ovina L., var. duriuscula Hack.
— rigida Kunth.
*— rubra L., subsp. heterophylla Hack.
— tenuiflora Schrad.
— tuberculosa Coss. et Dur.
Gaudinia fragilis Beauv.
*Glyceria aquatica Wahl.
— distans Wahlb.
— fluitans R. Br.

Glyceria fluitans R. Br., var. plicata Fries.
— nervata Trin.
Heleochloa alopecuroides Host.
— schœnoides Host.
*Holcus lanatus L.
*— mollis L.
Hordeum bulbosum L.
— distichon L.
— hexastichon L.
— maritimum With.
— vulgare L.
— Zeocriton L.
Kœleria cristata Pers.
— phleoides Pers.
*— setacea DC., var. valesiaca Gaud.
Lagurus ovatus L.
Lamarckia aurea Mœnch.
Lepturus cylindricus Trin.
— filiformis Trin.
— incurvatus Trin.
Lolium canadense Michx.
— temulentum L.
Melica altissima L.
— ciliata L.
— uniflora Retz.
*Mibora verna Beauv.
*Milium effusum L.
Molinia cœrulea Mœnch.
*Nardus stricta L.
Oryza sativa L.
Oryzopsis paradoxa Nutt.
Panicum Crus-galli L.
— miliaceum L.
— obtusum H. B. et K.
— sanguinale L.
Paspalum stoloniferum E. Desv.
Pennisetum compressum R. Br.
— longistylum Hochts.
— macrourum Trin.
— typhoideum Rich.
Phalaris canariensis L.
— cœrulescens Desf.
— paradoxa L.
Phleum alpinum L.
— arenarium L.
— asperum Jacq.
— Boehmeri Wib.
— pratense L.
Piptatherum multiflorum Beauv.
Poa abyssinica Jacq.
— alpina L.
— annua L.
— compressa L.
— nemoralis L.
— pratensis L.
— serotina Ehrb.
Polypogon monspeliensis Desf.
Psilurus nardoides Trin.
Schismus marginatus Beauv.
*Scleropoa rigida Griseb.
Secale cereale L.
Sesleria argentea Savi.
Setaria glauca Beauv.
— italica Beauv.
— verticillata Beauv.
— viridis Beauv.
Sorghum halepense Pers.
— vulgare Pers.
Sporobolus indicus R. Br.
Stipa Aristella L.
*— Calamagrostis Wahl.
— capillata L.
— pennata L.
Trâgus racemosus Scop.
Trichloris Blanchardiana Hack.
Trisetum paniceum Pers.
— pratense Pers.
Triticum bicorne Forsk.
— dicoccum Schrank.
— durum Desf.
— monococcum L.
— ovatum Rasp.
— polonicum L.
— Spelta L.
— vulgare Vill.
Zea Mays L.

IRIDACEÆ

Anomatheca cruenta Lindl.
Crocus vernus All.
Iris Chamæiris Bertol.
— fœtidissima L.
— ochroleuca L.
— Pseudacorus L.
— spuria L.
Moræa iridioides L.
Tigridia Pavonia Ker-Gawl.

JUNCACEÆ

*Juncus acutus L.
*— alpinus Vill.
— bufonius L.
*— capitatus Weig.
— Gerardii Loisel.
*— glaucus Sibth.
— pygmæus Rich.
— squarrosus L.
*— supinus Mœnch.
*— Tenageia Ehrh.
— tenuis Willd.
*— triglumis L.
Luzula albida DC.
*— erecta Desr.
*— nivea DC.

LILIACEÆ

Agapanthus umbellatus L'Hérit.
Allium angulosum L.
*— carinatum L. (*bulbilles*).
— fistulosum L.
*— flavum L.
— obliquum L.
— oleraceum L. (*bulbilles*).
— polyphyllum Kar. et Kir.
— Porrum L.
— schœnoprasum L.
— sphærocephalum L.
— strictum Schrad.
— subhirsutum L.
— Victorialis L.
Anthericum Liliago L.
— ramosum L.
Arthropodium paniculatum R. Br.
Asparagus officinalis L.
— scaber Brign.
Asphodeline liburnica Reichb.
— lutea Reichb.
Asphodelus cerasiferus J. Gay.
Bulbine semi-barbata Haw.
*Colchicum alpinum DC.
— autumnale L.
*Convallaria majalis L.
Cordyline indivisa Steud., var.
Dipcadi hyacinthoides Baker.
Eremurus robustus Regel.
Eucomis punctata L'Hérit.
Fritillaria Meleagris L.
Funkia ovata Spreng.
Galtonia candicans Dcne.
Gasteria disticha Haw., var. truncata.
*— × Holtzei Berger.
*— × macrophylla Hort. Pfrimmer.
— nigricans Duval., var. glabrida.
— repens Haw.
Hemerocallis minor Mill.
Hyacinthus ciliatus Cyrill.
— orientalis L.
— romanus L.
Kniphofia ensifolia Bak.
Lilium Martagon L.
— regale E. H. Wils.
Littonia modesta Hook.
*Lomatophyllum orientale Perrier de la Bâthie.
Maianthemum Convallaria Wigg.
Muscari comosum Mill.
— racemosum Mill.
Nothoscordum fragrans Kth.
Ornithogalum longebracteatum Jacq.
*— pyrenaicum L.
Paradisia Liliastrum Bertol.
*Paris quadrifolia L.
*Phormium tenax Forst.
— — var. variegatum Hort.
*Polygonatum multiflorum All.
— officinale All.

*Polygonatum verticillatum All.
*Ruscus aculeatus L.
Scilla autumnalis L.
— festalis Salisb.
— hispanica Mill.
Smilax aspera L.
*Tofieda calyculata Wahl.
Urginea Mouretii Batt. et Trab.
Uropetalum Mouretii Maire.
*Veratrum album L.
— nigrum L.
Xerotes longifolia R. Br.

NAJADACEÆ

Potamogeton natans L.
— polygonifolius Pourr.
Triglochin maritimum L.
*— palustre L.

ORCHIDACEÆ

*Cephalanthera pallens Rich.
Epipactis latifolia All.
— palustris Crantz.
Goodyera repens R. Br.
Habenaria conopsea Benth.
— nigra R. Br.
*— viridis R. Br.
Herminium Monorchis R. Br
Liparis Lœselii A. Rich.
Listera ovata R. Br.
*Neottia Nidus-avis Rich.
Ophrys apifera Huds.
*Orchis bifolia L.
*— incarnata L.
*— mascula L.
— Morio L.
Spiranthes autumnalis Rich.

PALMÆ

*Trachycarpus excelsus H. Wendl.

TYPHACEÆ

*Sparganium ramosum Curt.
Typha angustifolia L.
— Laxmanni Lepech.

GRAINES RÉCOLTÉES SUR DES PLANTES CULTIVÉES A HYÈRES (VAR)

par M. HIBON

Acacia holosericea A. Cunn.
— longifolia Willd.
Albizzia lophantha Benth.
Araujа sericifera G. Don.
Aster rotundifolius Thunb.
Cassia lævigata Willd.
Cæsalpinia Gilliesii Wall.
Centaurea ragusina L.
Coronilla valentina L.
— viminalis Salisb.
Cytisus linifolius Lam.
Echium candicans L.
— Decaisnei Webb et Berth.
— Wildpretii H. H. W. Pearson.
Erigeron mucronatus DC.
Gaillardia lanceolata Michx.
Iberis gibraltarica L.
Lavandula abrotanoides Lam.
Nicotiana glauca R. Grah.
Primula malacoides Franch.

GRAINES RÉCOLTÉES AU MAROC

par M. GATTEFOSSÉ

Benedictella Benoistii Maire.

par M. JAHANDIEZ

Benedictella Benoistii Maire. | Convolvulus suffruticosus Desf., var. sulphureus Batt.

GRAINES OFFERTES PAR M. CHEVALIER

Provenance : Moyen Congo.

Ocimum canum Sims. | Ocimum gratissimum L. |

Provenance : Guyane.

Cassia bicapsularis L.

GRAINES RÉCOLTÉES A MADAGASCAR

par M FRANÇOIS

Aloe ankringitensis Perrier de la Bâthie.
Indigofera secundiflora Poir.
Kalanchoe Daigremontiana R. Ham.
— laxiflora Bak.
Kalanchoe suarezensis Perrier de la Bâthie.

GRAINES RÉCOLTÉES AU CHILI

par L'INTERMÉDIAIRE DE LA LÉGATION DE FRANCE
ET TRANSMISES SUR LA DEMANDE DE M. HONNORAT

Exfoxicon punctatum Ruiz et Par.
Azara integrifolia Ruiz et Pav.
Drimys Winteri Forst.
Fagus Dombeyi Mirb.
Fagus obliqua Mirb.
— procera Pœpp.
Lomatia obliqua R. Br.
Peumus Boldus Molina.
Podocarpus chilina Rich.
Quillaja Saponaria Molina.
Retanilla Ephedra, Brongn.
Sophora tetraptera J. Mill.

GRAINES RÉCOLTÉES EN CALIFORNIE

à LA MISSION CANYON

Acacia constricta Benth., var. paucispina.
Ceanothus crassifolius Torr.
Cercocarpus breviflorus A. Gray.
Colubrina ferruginosa Brongn.
Lindera Benzoin Meissn.
Pinus Banksiana Lamb. (divaricata Hort.).
Pinus rigida Mill.
Rhus integrifolia Benth. et Hook. f.

GRAINES RÉCOLTÉES A BOGOTA COLOMBIE

par le Frère APOLLINAIRE-MARIE

Vasconcella cestriflora A. DC.

GRAINES RÉCOLTÉES AU MEXIQUE

par M. JUAN BALME

Abies religiosa Lindl.
Acacia Farnesiana Willd.
Alnus jorullensis H. B. et K.
Buddleia cordata H. B. et K.
Cassia lævigata Willd.
Cupressus thurifera H. B. et K.
Helianthus mollis Lam.
Nicotiana glauca R. Grah.
Prunus Capollin Zucc.
Rosa Montezumæ Humb. et Bonpl.
Sisymbrium canescens Nutt.
Taxodium mucronatum Ten.
Tecoma stans Juss.
Tradescantia crassifolia Cav.

D. BOIS,
Professeur de culture au Muséum national d'Histoire naturelle.
61, rue de Buffon, Paris (5e).

Parisiis, die 18 Decembri mensis 1929.
Desiderata citissime mandata petimus.

GUIDES

AUX COLLECTIONS DE PLANTES VIVANTES DU MUSÉUM

I. *Plantes économiques et officinales* (paru 1923).

II. *Plantes ornementales herbacées de plein air et Rosiers* (paru 1924).

III. *Arbres et arbrisseaux utiles ou ornementaux* (paru en 1927).

IV. *Plantes utiles, ornementales ou intéressantes des pays chauds* (ne paraîtra qu'après la remise en état des serres et du Jardin d'hiver).

S'adresser au **Laboratoire de Culture du Muséum national d'Histoire naturelle, 61, rue de Buffon, Paris (V^e^).**

PRIX { **6** fr., *port en sus*, pour chacun des deux premiers;
7 fr. **50**, *port en sus*, pour le troisième.

Monsieur le Directeur
Des Jardins Botaniques
de St. Louis
U.S.A.) Missouri.

2315 Tower Grove ave.
St. Louis, Mo. U.S.A.

INDEX SEMINUM

MUSEI PARISIENSIS

Paris. Muséum Natl. d'Histoire Naturel

ANNO 1933 COLLECTORUM

PARIS
61, RUE DE BUFFON, 61

MISSOURI BOTANICAL GARDEN
JAN

Adresser les demandes

à Monsieur le Professeur de Culture
du Muséum National d'Histoire
naturelle

61, Rue de Buffon, 61

PARIS (V^e ARR^t)

FRANCE

INDEX SEMINUM
MUSEI PARISIENSIS

ANNO 1933 COLLECTORUM

BRYOPHYTÆ (*)

MUSCINÆ

BRYACEÆ

*Barbula revoluta Schw.
*Bartramia pomiformis Hedw.
*Bryum argenteum L.
*Campylopus fragilis B. et S.
*— pyriformis Brid.
*— subulatus Schimp.
*Ceratodon purpureus Brid.
*Dicranowesia cirrata Lindb.
*Dicranum Bonjeani De Not.
*Encalypta streptocarpa Hedw.
*Fissidens taxifolius Hedw.
*Hedwigia ciliata Ehr.
*Leucobryum glaucum Hpe.
*Mnium punctatum L.
*— hornum L.
*Philonitis fontana Brid.
*Pogonatum aloides P. B.
*Rhacomitrium canescens Brid.
*Tetraphis pellucida Hedw.
*Ulota crispa Brid.

HEPATICÆ

JUNGERMANNIACEÆ ACROGYNÆ

*Aplozia crenulata Dum.
*Calypogeia Trichomanis Corda.
*Cephalozia connivens Lindb.
*Diplophyllum albicans Dum.
*Frullania dilatata Dum.
*— Tamarisci Dum.
*Lepidozia reptans Dum.
*— setacea Mitt.
*Lophocolea bidentata Dum.
*Lophozia attenuata Dum.
*— ventricosa Dum.
*Odontoschima Sphagni Dum.
*Plagiochila asplenioides Dum.
*Scapania nemorosa Dum.
*— undulata Dum.
*Sphenolobus exsectus Steph.

JUNGERMANNIACEÆ ANACROGYNÆ

*Fossombronia Wondraczeki Dum.
*Pellia epiphylla Corda.

MARCHANTIACEÆ

*Conocephalum conicum Dum.
Lunularia cruciata Dum.
Marchantia polymorpha L.

RICCIACEÆ

*Riccia fluitans L.

PTERIDOPHYTÆ

FILICALES

CYATHEACEÆ

Cyathea medullaris Sw.
Cibotium Wendlandi Mett.

LYCOPODIACÆ

*Lycopodium complanatum L.
*Selaginella spinulosa Al. Braun.

MARSILEACEÆ

Marsilea quadrifolia L.
Pilularia globulifera L.

OPHIOGLOSSACEÆ

*Botrychium Lunaria Sweet.

---

* Les plants ou graines des espèces marquées d'un * ont été récoltés sur des plantes sauvages.

OSMUNDACEÆ

Osmunda claytoniana L.
— regalis L.

POLYPODIACEÆ

Adiantum fragrantissimum Henders.
Allosurus crispus Bernh.
Asplenium fontanum Bernh.
*— furcatum Thunb.
— lanceolatum Huds.
— lucidum Forst.
— septentrionale Hoffm.
— Trichomanes L.
Athyrium Filix-fœmina Roth.
Blechnum brasiliensis Desv.
*— Spicant Wither.
Ceterach officinarum DC.
Cystopteris bulbifera L.
— fragilis Bernh.
Didymochlæna truncatula J. Sm.
Diplazium Petersenii Christ.
— Shepherdii Link
Dryopteris cristata Gray.
— Filix-mas Schott.
— Linnæana C. Chr.
— Robertiana C. Chr.
— spinulosa O. Ktze.
— Thelypteris A. Gray.
Matteuccia Struthiopteris Todaro.
Phyllitis Scolopendrium Newm.
Polypodium aureum L.
— heracleum Kunze.
— oxylepis C. Chr.
— vulgare L.
Polystichum aculeatum Schott.
— lobatum Presl.
*— Lonchitis Roth.
Pteridium aquilinum Kuhn.
Pteris cretica L.
— multifida Poir.

SALVINIACEÆ

Azolla filiculoides Lam.
Salvinia natans All.

PHANEROGAMÆ

GYMNOSPERMÆ

CONIFEREÆ

*Abies religiosa Lindl.
Chamæcyparis Lawsoniana Parl.
*Cupressus thurifera H. B. et K.
Gingko biloba L.
*Juniperus oxycedrus L.
*— procera Hochst.
Pinus Pumilio Hænk.
Sequoia sempervirens Endl.
*Taxodium mucronatum Ten.
Taxus adpressa Hort.
— baccata L.
Thuya occidentalis L.
— orientalis L.

ANGIOSPERMÆ

DICOTYLEDONÆ

ACANTHACEÆ

*Acanthus mollis L.
— spinosus L.
Thunbergia alata Boj.
*— convolvulæfolia Baker.

ACERACEÆ

Acer campestris L.
— creticum L.
*Acer monspessulanum L.
— platanoides L.
— Pseudo-Platanus L.
— tataricum L., var. Ginnala Maxim.
Negundo aceroides Mœnch.

AMARANTACEÆ

Achyranthes aspera L.
Alternanthera Achyrantha R. Br.
— sessilis R. Br.
Amarantus albus L.
— blitoides S. Wats.
— Blitum L.
— caudatus L
— chlorostachys Willd.
— deflexus L.
— muricatus Gill.
— retroflexus L.
— spinosus L.
Celosia trigyna L.
Gomphrena globosa L.
Telanthera polygonoides Moq.

AMPELIDACEÆ

Ampelopsis Henryana Hort. ex Rehder.
— megalophylla Diels et Gilg.
— Serjaniæfolia Regel.
Parthenocissus tricuspidata Planch.
Vitis aconitifolia Hance.
— Coignetiæ Pull et Planch.
— Davidii Foëx.

ANACARDIACEÆ

Rhus glabra L.
— typhina L.

APOCYNACEÆ

Amsonia Tabernæmontana Walt.
Apocynum cannabinum L.
— venetum L.
Rauwolfia canescens L.

ARALIACEÆ

Aralia spinosa L.
Hedera Helix L.

ARISTOLOCHIACEÆ

Aristolochia Clematitis L.
Asarum europæum L.

ASCLEPIADACEÆ

Araujia sericifera G. Don.
Asclepias curassavica L.
— incarnata L.
Gomphocarpus fruticosus R. Br.
Vincetoxicum fuscatum Reichb.
— nigrum Mœnch.

BERBERIDACEÆ

Berberis polyantha Hemsl.
— subcaulialata Schneid.
— Thunbergii DC.

BIGNONIACEÆ

Bignonia Twediana Lindl.
Catalpa bignonioides Walt.
— Kæmpferi Sieb. et Zucc.
— speciosa Warder.
Eccremocarpus scaber Ruiz et Pav.
Incarvillea variabilis Batal.
Tecoma radicans Juss.

BORRAGINACEÆ

Anchusa italica Retz.
— officinalis L.
Asperugo procumbens L.
Borrago laxiflora Willd.
— officinalis L.
— Trabutii Maire.
Caccinia glauca Savi.
Cerinthe major L.
Cynoglossum montanum L.
— officinale L.
— pictum Ait.
— Rochelia A. DC.
— velebiticum Borbas.
Echinospermum deflexum Lehm.
* — Lappula Lehm.
*Echium creticum L.
— plantagineum L.
— vulgare L.
Ehretia Dicksonii Hance.
Heliotropium anchusæfolium Poir.
— europæum L.
— indicum L.
— supinum L.
Lithospermum officinale L.
Lycopsis arvensis L.
Myosotis collina Hoffm.
— intermedia Link.
Nonnea decumbens Mœnch.
— rosea Link.
Omphalodes linifolia Mœnch.
Onosma stellulatum Waldst. et Kit.
Paracaryum heliocarpum Kerner.

CACTACEÆ

*Opuntia Ficus-indica Mill.

CALYCERACEÆ

Acicarpha tribuloides Juss.

CAMPANULACEÆ

Campanula alliariæfolia Willd.
Campanula barbata L.
— bononiensis L.
— carpatica Jacq.
— Cervicaria L.
— dichotoma L.
— Erinus L.
— glomerata L.
— Grossekii Heuff.
— longistyla Fomine.
— Medium L.
— persicifolia L.
— pyramidalis L.
— pyrenaica A. DC.
— rapunculoides L.
— Rapunculus L.
— rotundifolia L.
— speciosa Pourr.
— strigosa Russ.
*— thyrsoides L.
— Trachelium L.
Codonopsis ovata Benth.
Jasione montana L.
— perennis Lam.
Phyteuma canescens Waldst. et Kit.
*— orbiculare L.
— spicatum L.
Platycodon grandiflorum A.DC.
Specularia hybrida A. DC.
— pentagonia A. DC.
— perfoliata A. DC.
— Speculum A. DC.
Trachelium cæruleum L.
Wahlenbergia tenuifolia A. DC.

CAPPARIDACEÆ

Cleome arabica L.
— graveolens Rafin.
— monophylla L.
— spinosa Jacq.
Gynandropsis pentaphylla DC.

CAPRIFOLIACEÆ

Diervilla coræensis DC.
Leycesteria formosa Wall.
Lonicera alpigena L.
* — implexa Ait.
— Maackii Herd., var. podocarpa Franch.
*— nigra L.
* — Periclymenum L.
— quinquelocularis Hardw.
— — var translucens Zabel.
Sambucus Ebulus L.
— nigra L.
*— racemosa L.
Symphoricarpos occidentalis Hook.
— orbiculatus Mœnch.
— racemosus Michx.
Viburnum Carlesii Hemsl.
Viburnum cotinifolium D. Don.
— Lantana L.
— Opulus L.
— rhytidophyllum Hemsl.
— Tinus L.

CARYOPHYLLACEÆ

Arenaria fasciculata Gouan.
— leptoclados Boiss.
*— liniflora L. f.
*— peploides L.
— Pomelii Munby.
*— sedoides Frœl.
— serpyllifolia L.
— sperguloides Mutel.
— tenuifolia L.
— trinervia L.
Cerastium chloræfolium Fisch. et Mey.
*— latifolium L.
— quaternellum Fenzl.
— semidecandrum L.
Cucubalus baccifer L.
Dianthus Armeria L.
— barbatus L.
— Carthusianorum L.
— Caryophyllus L.
— chinensis L.
— cruentus Griseb.
— Cyri Fisch. et Mey.
— deltoides L.
— gallicus Pers.
— hirtus Vill
— plumarius L.
— Seguieri Vill.
— superbus L.
*— sylvestris Wulf.
Drypsis spinosa L.
Gypsophila elegans Bieb.
— muralis L.
— paniculata L.
— porrigens Boiss.
*— repens L.
*Lychnis alpina L.
— Cœli-rosa Desr.
— coronaria Desr.
— corsica Loisel.
— dioica L.
— Flos-Jovis Desr.
— Githago Scop.
— macrocarpa Boiss. et Reut.
— Viscaria L.
Polycarpon tetraphyllum L.
Sagina apetala L.
— glabra Fenzl.
Saponaria cerastioides Fisch.
— ocymoides L.
— officinalis L.
— orientalis L.
— Vaccaria L.
*Silene acaulis L.
— apetala Willd.

Silene Armeria L.
— Béhen L.
— Benoistii Maire.
— colorata Poir.
— compacta Fisch.
— conica L.
— conoidea L.
— corrugata Ball.
— Cucubalus Wibel.
— divaricata Clémente.
— echinata Otth.
— fuscata Link.
— gallica L.
— hirsuta Lag.
— italica Pers.
— inaperta L.
— linicola C. C. Gmel.
— macrotheca Br.-Bl. et Maire.
— maritima With.
— Muscipula L.
— nicæensis All.
— noctiflora L.
— nocturna L.
— nutans L.
— Otites Sm.
— pendula L.
— Pomelii Batt.
— portensis L.
— quadrifida L.
— rubella L.
— rupestris L.
— Saxifraga L.
— Schafta Gmel.
— tatarica Pers.
— virescens Coss.
— viridiflora L.
— volutabilina Br.-Bl. et Maire.
Spergula arvensis L.
*— pentandra L.
Spergularia diandra Boiss.
— media Presl.
— rubra J. et C. Presl.
Stellaria graminea L.
— media Cyrill.
Tunica prolifera Scop.
— Saxifraga Scop.

CELASTRACEÆ

Euonymus europæus L.
— japonicus Thunb., var. Carrierei Nichols.-Mott.
— latifolius Mill.
— Maacki Rupr.
— pendulus Wall.

CHENOPODIACEÆ

Atriplex calotheca Fries.
— crassifolia Gr. et Godr. (non C. A. Mey).
*— hastata L.
Atriplex hortensis L.
— littoralis L.
— rosea L.
Axyris amaranthoides L.
Basella rubra L.
Blitum exsuccum Loscos.
Boussingaultia baselloides H. B. et K. (*tubercules*).
Chenopodium album L.
— ambrosioides L.
— aristatum L.
— Bonus-Henricus L.
— Botrys L.
— capitatum Aschers.
— carinatum R. Br.
— ficifolium Sm.
— hybridum L.
— murale L.
— opulifolium Schrad.
— polyspermum L.
— Quinoa Willd.
*— rubrum L.
— urbicum L.
— Vulvaria L.
Corispermum hyssopifolium L.
Hablitzia tamnoides Bieb.
Kochia arenaria Roth.
— hyssopifolia Schrad.
— scoparia Schrad.
*— trichophylla Hort.
Monolepis trifida Schrad.
Polycnemum arvense L.
*Roubieva multifida Moq.
Salsola Kali L.
— pestifer A. Nelson.
— Soda L.

CISTACEÆ

*Cistus albidus L.
*— crispus L.
— ladaniferus L., var. maculatus Dun.
— laurifolius L.
*— monspeliensis L.
— polymorphus Willk.
— purpureus Lam.
*— salvifolius L.
Helianthemum ledifolium Mill.
— montanum Vis.
— polifolium DC.
— roseum Mill.
— salicifolium Mill.
— Tuberaria Mill.
— vulgare Gærtn.

COMPOSITEÆ

Acanthospermum hispidum DC.
Achillea Ageratum L.
Achillea chamæmelifolia Pourr.
— filipendulina Lam.
— impatiens L.
— macrophylla L.
— Millefolium L.
— Ptarmica L.
— Tournefortii DC.
Ambrosia artemisifolia L.
— trifida L.
Amellus annuus Willd.
Ammobium alatum R. Br.
Anacyclus Pyrethrum DC.
— radiatus Loisel.
Andryala integrifolia L.
*Antennaria carpathica R. Br.
*— dioica Gartn.
Anthemis altissima L.
— arvensis L.
— austriaca Jacq.
— Cotula L.
— fuscata Brot.
— mixta L.
— montana L.
— nobilis L.
— rigescens Willd.
— santolinoides Munb.
— secundiramea Bivona.
— tinctoria L.
Aplopappus croceus A. Gray.
Arctium majus Bernh.
— minus Bernh.
Arctotis stœchadifolia Berg.
*Arnica montana L.
Artemisia Absinthium L.
— annua L.
— scoparia Waldst. et Kit.
— vulgaris L.
Aster acris L.
*— alpinus L.
— Amellus L.
*— Bellidiastrum Scop.
— ericoides L.
— Novæ-Angliæ L.
— Novi-Belgii L.
— rotundifolius Thunb.
Atractylis cancellata L.
Bæria coronaria A. Gray.
Bellis perennis L.
*Berardia subacaulis Vill.
Berlandiera lyrata Benth.
Bidens bipinnata L.
*— connata Muhl.
— ferulæfolia DC.
— lævis B. S. P.
— pilosa L.
— radiata Thuill.
— tripartita L.
— vulgata Green.
Boltonia asteroides L'Hérit.
— latisquama A. Gray.
Borrichia frutescens DC
Brachycome iberidifolia Benth.
— pachyptera Turcz.

Buphthalmum salicifolium L.
— — var. grandiflorum Gremli.
— speciosum Schreb.
Calendula arvensis L.
— maroccana Ball.
— officinalis L.
— suffruticosa Vahl.
Callistephus hortensis Cass.
Carduncellus monspeliensium All.
Carduus crispus L.
— pycnocephalus L.
Carlina acaulis L.
— Cynara Pourr.
— lanata L.
— racemosa L.
— vulgaris L.
Carpesium cernuum L.
Carthamus lanatus L.
— tinctorius Less.
Cassinia fulvida Hook.
Catananche cærulea L.
— lutea L.
Cenia turbinata Pers.
Centaurea algeriensis Dur. et Coss.
— amara L.
— aspera L.
— atropurpurea Waldst. et Kit.
— Calcitrapa L.
— collina L.
— Cyanus L.
— eriophora L.
— iberica Trévir.
— involucrata Desf.
— macrocephala Puschk.
— maculosa Lam.
— melitensis L.
— montana L.
— moschata L.
— napifolia L.
— nicæensis All.
— nigrescens Willd.
— orientalis L.
— Pinardi Boiss.
— pratensis Hornem.
— pullata L.
— Rhaponticum L.
— rupestris L.
— Scabiosa L.
— salmantica L.
— sempervirens L
— sphærocephala L.
— solstitialis L.
* — uniflora L.
Cephalophora aromatica Schrad.
Chardinia xeranthemoides Desf.
Chariæis heterophylla Cass.
Chondrilla juncea L.
*Chrysanthemum alpinum L.
— cinerariæfolium Vis.
— coccineum Willd.
Chrysanthemum coronarium L.
— corymbosum L.
— Gayanum Bal., var. demnatense Jah. et Maire.
— Leucanthemum L.
— maximum Ramond.
— Mawii Hook. f.
— monspeliense L.
— Myconis L.
— paludosum Poir.
— Parthenium Bernh.
— segetum L.
— viscido-hirtum Thell.
— viscosum Desf.
Chrysopsis villosa DC.
Cichorium pumilum Jacq.
Cirsium crinitum Boiss.
— Richterianum Gillot.
Cladanthus proliferus DC.
Cnicus afer Sibth. et Sm.
— arvensis Hoffm.
— benedictus L.
— canus Roth.
— eriophorus Roth.
— monspessulanus Roth.
— ochroleucus Spreng.
— pratensis Willd.
— rufescens Loisel.
* — spinosissimus L.
— tuberosus Roth.
Coreopsis grandiflora Nutt
— lanceolata L.
— tinctoria Nutt.
— verticillata L.
Cosmos bipinnatus Cav.
Cotula anthemoides L.
Cousinia Hystrix C. A. Mey.
— umbrosa Bunge.
Crepis alpina L.
— biennis L.
— bursifolia L.
— Dioscoridis L.
— divaricata Schultz.
— eritreensis Babcok.
— fœtida L.
— montana Reichb.
— neglecta L.
— palestina Boiss.
* — pygmæa L.
— rigida Waldst. et Kit.
— rubra L.
— setosa Hall. f.
— sibirica L.
— tectorum L.
— virens L.
Crupina vulgaris Cass.
Cryptostemma calendulaceum R. Br.
Cynara Cardunculus L.
Dahlia coccinea Cav.
— variabilis Desf.
Daveaua anthemoides Moris.
Dichrocephala latifolia DC.
Dimorphotheca pluvialis Mœnch.
Doronicum austriacum Jacq.
* — grandiflorum Lam.
Echinacea purpurea Mœnch.
Echinops exaltatus Schrad.
— Ritro L.
Eclipta erecta L.
Elephanthopus carolinianus Willd.
Emilia sonchifolia DC.
Erigeron acris L.
* — alpinus L.
— canadensis L.
— glabellus Nutt.
— linifolius Willd.
— mucronatus DC.
— ramosus Michx.
— speciosus DC.
* — uniflorus L.
Eupatorium ageratoides L. f.
— cannabinum L.
— urticæfolium L. f.
Evax umbellata Gærtn.
Felicia fragilis Cass.
*Filago germanica L., var. canescens Gren. et God.
Flaveria repanda Lag.
Gaillardia aristata Pursh.
— pulchella Fouger.
Galactites tomentosa Mœnch.
Galinsoga aristulata Bicknell.
— parviflora Cav.
Gazania longiscapa DC.
Gnaphalium luteo-album L.
* — sylvaticum L.
— undulatum L.
Grindelia robusta Nutt.
— squarrosa Dun.
Guizotia abyssinica Cass.
Gynura crepidioides Benth.
Helenium autumnale L.
— tenuifolium Nutt.
Helianthus annuus L.
— argophyllus Torr. et Gray.
— divaricatus L.
* — mollis Lam.
— scaberrimus Benth.
Helichrysum bracteatum Willd.
— fœtidum Mœnch.
— serotinum Boiss.
— Stæchas DC.
Heliopsis lævis Pers.
Helipterum corymbiflorum Schlecht.
— Humboldtianum DC.
— Manglesii F. Muell.
Hieracium amplexicaule L.
— aurantiacum L.
— boreale Fries.
— cæsium Fries.
— eriophorum St-Amans.
— humile Jacq.
— lanatum Waldst. et Kit.
— murorum L., var. præcox Sch.-Bip.
— norvegicum Fries.

Heracium pallidum Biv.
— phlomoides Froel.
— Pilosella L.
— prælтum Gochn.
— pratense Tausch.
— pulmonarioides Vill.
— sabaudum L.
— scorzoneræfolium Vill.
— staticifolium Vill.
— tridentatum Fries.
— umbellatum L.
— villosum Jacq.
— vulgatum Fries.
Hyoseris radiata L.
Hypochæris ætnensis Benth. et Hook. f.
— glabra L.
— radicata L.
Inula britanica L.
— Conyza DC.
— graveolens Desf.
— Helenium L.
— Maletii Maire.
— Oculus-Christi L.
— salicina L.
— squarrosa L.
— thapsoides Spreng.
— viscosa Ait.
Iva xanthifolia Nutt.
Jægeria hirta Less.
Jurinea alata Cass.
Lactuca chondrillæflora Bor.
— perennis L.
— Plumieri Gr. et Godr.
— sagittata Waldst. et Kit.
— sibirica Benth.
— virosa L.
Lapsana communis L.
Lasiospermum radiatum Trev.
Lasthenia glabrata Lindl.
Layia platyglossa A. Gray.
Leontodon autumnalis L.
— crispus Vill.
— hastilis L.
— hirtus L.
— hispidus L.
— Villarsii Lois.
Lepachys columnaris Torr. et Gray.
Leptosyne gigantea Kellogg.
Leuzea conifera DC.
Liatris scariosa Willd.
— spicata Willd.
Lindheimera texana A. Gray.
Lonas inodora Gærtn.
Madia elegans D. Don.
— sativa Molina.
Matricaria Chamomilla L.
— discoidea DC.
— glabra Ball.
— inodora L.
— nigellæfolia DC.
— oreades Boiss.
Melampodium paludosum H. B. et K.
Melampodium perfoliatum H. B. et K.
Miconella Myconis L.
Microseris Douglasii Sch.-Bip.
— linearifolia Sch.-Bip.
— pygmæa D. Don.
Moscharia pinnatifida Ruiz et Pav.
Nolletia chrysocomoides Cass.
Onopordon Acanthium L.
— acaulon L.
— illyricum L.
— tauricum Willd.
Pallenis spinosa Cass.
Parthenium argentatum A. Gray.
— hysterophorus L.
Phæcasium lampsanoides Cass.
Phagnalon rupestre DC.
— saxatile Cass.
Picridium tingitanum Desf.
— vulgare Desf.
Picris echioides L.
— pauciflora Willd.
— Sprengeriana Poir.
Podolepis acuminata R. Br.
Polypteris texana A. Gray.
Pterotheca nemausensis Cass.
Pulicaria vulgaris Gærtn.
Relhania sessiliflora Thunb.
Rhagadiolus edulis Gærtn.
— Hedypnois All.
Rodigia commutata Spreng.
Rudbeckia amplexicaulis Vahl.
— bicolor Nutt.
— fulgida Ait.
— hirta L.
— laciniata L.
Santolina scariosa Boll.
Sanvitalia procumbens Lam.
Saussurea albescens Hook. f. et Thoms.
Schkuhria abrotanoides Roth.
— senecioides Nees.
Sclerocarpus uniserialis Benth. et Hook. f.
Scolymus hispanicus L.
— maculatus L.
Senecio adonidifolius Loisel.
— aquaticus Hill.
— Cineraria DC.
— Clivorum Maxim.
— crassifolius Willd.
— Doronicum L.
— erraticus Bertol.
— Fuchsii C. C. Gmel.
— gallicus Chaix.
— Jacobæa L.
— lividus L.
— macrophyllus Bieb.
— paludosus L.
— Perrottetii DC.
— suaveolens Ell.
Senecio sylvaticus L.
— viscosus L.
Serratula coronata L.
— cynaroides DC.
— radiata Bieb.
Siegesbeckia flosculosa L'Hérit.
— orientalis L.
Silphium integrifolium Michx.
— laciniatum L.
— perfoliatum L.
— trifoliatum L.
Silybum Marianum Gærtn.
Solidago elongata Nutt.
— latifolia L.
— Virgaurea L.
Soliva anthemifolia R. Br.
Sonchus asper Hill.
— mauritanicus Boiss. et Reut.
— oleraceus L.
— palustris L.
— tenerrimus L.
Spilanthes Acmella Murr.
Stevia Eupatoria Willd.
— ovata Lag.
— purpurea Pers.
Synedrella nodiflora Gærtn.
Tagetes erecta L.
— lucida Cav.
— patula L.
— signata Bartl.
Tanacetum vulgare L.
Thelesperma filifolium A. Gray.
Tithonia tagetiflora Desf.
Tolpis barbata Gærtn.
— virgata Bivona.
Tragopogon crocifolius L.
— dubius Scop.
— floccosus Waldst. et Ktt.
— orientalis L.
Tridax trilobata Hemsl.
Tripteris Vaillantii Dcne.
Troximon heterophyllum Greene.
Tussilago Farfara L.
Urospermum Dalechampii F. W. Schmidt.
— picrioides F. W. Schmidt.
Ursinia anthemoides Gærtn.
Venidium decurrens Less.
Verbesina encelioides Benth. et Hook. f.
— virginica L.
Vernonia amygdalina Delile.
— anthelmintica Willd.
— noveboracensis Willd.
Volutarella muricata Benth. et Hook. f.
Xanthium canadense Mill.
— spinosum L.
Xanthocephalum gymnospermoides Benth. et Hook. f.
Xeranthemum annuum L.
— cylindraceum Smith.

Xeranthemum inapertum Mill.
Zacintha verrucosa Gærtn.
Zinnia elegans Jacq.
— paucifiora L.
— verticillata Andr.

CONVOLVULACEÆ

Calystegia Soldanella R. Br.
Convolvulus althæoides L.
— Cantabrica L.
— siculus L.
— tricolor L.
Cuscuta europæa L.
*Ipomæa asarifolia Rœm. et Schult.
— hederæfolia L.
— hederacea Jacq.
— purpurea Roth.
— rubro-cærulea Hook.

CORNACEÆ

Aucuba japonica Thunb.
Cornus Amomum Mill.
— capitata Wall.
— Mas L.
*— sanguinea L.

CRASSULACEÆ

*Cotyledon Umbilicus L.
Penthorum sedoides L.
Sedum Aizoon L.
— album L.
— annuum L.
*— anopetalum DC.
— Cepæa L.
*— dasyphyllum L.
— Ellacombianum Praeger.
— hispanicum L.
— kamtschaticum Fisch. et Mey.
— maximum Suter.
— pruinatum Brot.
— spectabile Bor.
— stellatum L.
— Telephium L.
Sempervivum arenarium Koch. *plantes.*
— calcareum Jord.
— Gaudinii Christ.
— hirtum L. *plantes.*
— tectorum L.

CRUCIFEREÆ

Æthionema cappadocicum Spreng.
— saxatile R. Br.
*Alyssum alpestre L.
— argenteum Vitm.
— calycinum L.
— corymbosum Boiss.
— incanum L.
— libycum Coss.
— maritimum Lam.
*— saxatile L.
Arabis alpina L.
— aubrietioides Boiss.
— brassicæformis Wallr.
*— cærulea Haenke.
— erubescens Ball.
— hirsuta Scop.
— perfoliata Lam.
— Turrita L.
Aubrietia deltoidea DC.
Biscutella auriculata L.
— ciliata DC.
— didyma L.
*— lævigata L.
Brassica adpressa Boiss.
— alba Boiss.
— campestris L., var. chinensis L.
— Cheiranthos Vill.
— elata Ball.
— Erucastrum L.
— integrifolia O. E. Schultz.
— juncea Coss.
— maurorum Dur.
— oleracea L.
— oxyrrhina Coss.
— sabularia Brot.
— Sinapistrum Boiss.
Bunias Erucago L.
Cakile maritima Scop.
Camelina sylvestris Wallr.
Capsella Bursa-pastoris Medic.
Cardamine græca L.
— hirsuta L.
— — subsp. silvatica Link.
— impatiens L.
*— resedifolia L.
Carrichtera Vellæ DC.
Cheiranthus Cheiri L.
Chorispora tenella DC.
Cochlearia danica L.
— officinalis L.
— saxatilis L.
Conringia orientalis Dum.
Crambe cordifolia Stev.
— hispanica L.
— maritima L.
Diplotaxis tenuifolia DC.
*Draba aizoides L.
— incana L.
*— muralis L.
— tomentosa Wahlb.
*— — var. frigida Nym.
Eruca sativa Mill.
Erysimum aureum Bieb.
— cheiranthoides L.
— Perofskianum Fisch. et Mey.
Euclidium syriacum R. Br.
Farsetia clypeata R. Br.
Goldbackia lævigata DC.
Heliophila amplexicaulis L.
— pilosa Lam.
Hymenophysa pubescens C. A. Mey.
Iberis amara L.
— ciliata All.
*— gibraltarica L.
— pectinata Boiss.
— sempervirens L.
— — var. Garrexiana Ces.
— umbellata L.
*— Violletii Soy.-Will.
Isatis tinctoria L.
Lepidium Alluaudii Maire.
— cordatum Willd.
— Draba L.
— graminifolium L.
— hirtum Sm.
— latifolium L.
— Menziesii DC.
— ruderale L.
— sativum L.
— virginicum L.
Lunaria annua L.
Malcomia africana Ait.
— chia DC.
— flexuosa Sibth. et Sm.
— littorea Ait.
— — var. Goffartii Batt. et Maire.
— maritima Ait.
Matthiola sinuata R. Br.
— tricuspidata R. Br.
Moricandia suffruticosa Coss. et Dur.
Myagrum perfoliatum L.
*Nasturtium amphibium R. Br.
— palustre DC.
— pyrenaicum R. Br.
— sessiliflorum Nutt.
*— sylvestre R. Br.
Ochthodium ægyptiacum DC.
Psychine stylosa Desf.
Rapistrum rugosum All.
Rytidocarpus moricandioides Coss.
Senebiera Coronopus Poir.
— integrifolia DC.
— pinnatifida DC.
*Sisymbrium Alliaria Scop.
— altissimum L.
— austriacum Jacq.
— bursifolium L.
— canescens Nutt.
— Irio L.
— junceum Bieb.
— orientale L.
— polyceratum L.
— runcinatum Lag.
— Sophia L.
— strictissimum L.
— supinum L.
— Thalianum J. Gay.
Succowia balearica Medic.
Tauscheria lasiocarpa Fisch.

Thlaspi arvense L.
— ceratocarpon Murr.
Vesicaria gracilis Hook.
— utriculata DC.

CUCURBITACEÆ

Bryonia dioica Jacq.
Bryonopsis laciniosa Naud.
Citrullus vulgaris Schrad.
Cucumis dipsaceus Ehrenb.
— myriocarpus Naud.
— sativus L.
Cucurbita ficifolia Bouché.
— maxima Duchesne.
— moschata Duchesne.
— Pepo L.
Cyclanthera pedata Schrad.
Ecballium Elaterium A. Rich.
Lagenaria vulgaris Ser.
Luffa acutangula Roxb.
— ægyptiaca Mill.
Momordica Balsamina L.
— Charantia L.

CUPULIFEREÆ

*Alnus glutinosa Medic.
*— jorullensis H. B. et K.
*— rubia Bongard.
Betula alba L.
*— — subsp. pubescens Ehrh.
*Carpinus Betulus L.
Ostrya virginica Willd.
Quercus Ægilops L., var. macrolepis Boiss.
— Cerris L.
— Robur L., subsp. Haas Kotschy.

DATISCACEÆ

Datisca cannabina L.

DIPSACACEÆ

Cephalaria alpina Schrad.
— corniculata Rœm. et Schult.
— syriaca Schrad.
— tatarica Schrad.
Dipsacus laciniatus L.
— pilosus L.
— sylvestris Mill.
Scabiosa australis Wulf.
— brachiata Sibth. et Sm.
— Columbaria L.
— graminifolia L.
— lucida Vill.
— prolifera L.
— sicula L.
— suaveolens Desf.
— Succisa L.
— sylvatica L.
— ucranica L.

DROSERACEÆ

*Drosera intermedia Hayne.
*— rotundifolia L.

EBENACEÆ

Diospyros Lotus L.

ELÆAGNACEÆ

*Elæagnus multiflora Thunb.
*Hippophae rhamnoides L.

EMPETRACEÆ

*Empetrum nigrum L.

ERICACEÆ

*Arctostaphylos alpina Spreng.
*— Uva-ursi Spreng.
*Calluna vulgaris Salisb.
*Chimaphila umbellata Nutt.
Clethra alnifolia L.
Daboëcia polifolia D. Don.
*Erica ciliaris L.
*— cinerea L.
*— Tetralix L.
*— vagans L.
Gaultheria procumbens L.
Pernettya mucronata Gaudich.
*Pyrola rotundifolia L.
— secunda L.
*Rhododendron arboreum Sm.
— Aucklandii Hook. f.
— ciliatum Hook. f.
*— ferrugineum L.
Zenobia speciosa D. Don.

EUPHORBIACEÆ

Acalypha virginica L.
Buxus sempervirens L.
Euphorbia aleppica L.
*— amygdaloides L.
— biumbellata Poir.
— Chamaesyce L.
— Characias L.
— dentata Michx.
— duleis L.
— Esula L.
— falcata L.
— genieulata Orteg.
— græca Boiss et Spreun
— helioscopia L.
— Lathyris L.
— maculata L.
— Myrsinites L.
Euphorbia nicæënsis All.
*— orthoclada Baker.
— Peplus L.
— pinea L.
— Pithyusa L.
— platyphyllos L.
— Preslii Guss.
— Royleana Boiss.
— stricta L.
— segetalis L.
— Terracina L.
Mercurialis annua L.
*— perennis L.
— tomentosa L.
Ricinus communis L.

FICOIDEÆ

Aizoon canariense L.
Mesembryanthemum angulatum Thunb.
Mollugo verticillata L.
Telephium Imperati L.
Tetragonia echinata Ait.
— expansa Murr.

FRANKENIACEÆ

Frankenia pulverulenta L.

FUMARIACEÆ

Adlumia cirrhosa Rafin.
Corydalis tuberosa DC.
Fumaria agraria Lag.
— capreolata L.
— densiflora DC.
— muralis Sond., var. confusa Rouy et Foue.
— officinalis L.
— spicata L.
— Vaillantii Lois.

GENTIANACEÆ

*Chlora perfoliata L.
*Cicendia pusilla Griseb.
*Erythræa Centaurium Pers.
*— ramosissima Pers.
Gentiana acaulis L.
— asclepiadea L.
— campestris L.
— Cruciata L.
*— lutea L.
*— nivalis L.
*— Pneumonanthe L.
— purpurea L.
— verna L.
Halenia elliptica D. Don.
Microcala filiformis Hoffmgg. et Link.
Swertia perennis L.

GERANIACEÆ

Erodium cicutarium L'Hérit.
— ciconium Willd.
— gruinum Ait.
— malachoides Willd.
— Manescavi Coss.
— moschatum L'Hérit.
— romanum L.
Geranium albanum Bieb.
— bohemicum L.
— Endressi J. Gay.
— lucidum L.
— molle L.
— nodosum L.
— palustre L.
— pyrenaicum Burm.
— sanguineum L.
— sessiliflorum Cav.
— sylvaticum L.
Impatiens Balfouri Hook. f.
— biflora Wahl.
— Noli-tangere L.
— parviflora DC.
— Roylei Walp.
— scabrida DC.
— Sultani Hook. f.
Limnanthes Douglasii R. Br.
Oxalis corniculata L.
— Deppei Lodd. (*tubercules*).
— stricta L.
Pelargonium alchemilloides L'Hérit.
— ovale L'Hérit.
Tropæolum majus L.
— peregrinum L.

HALORAGACEÆ

Hippuris vulgaris L.
Myriophyllum spicatum L.

HAMAMELIDEÆ

Parrotia Jacquemontiana Decne.
— persica C. A. Mey.

HYDROPHYLLACEÆ

Hydrophyllum virginicum L.
Nemophila maculata Benth.
Phacelia congesta Hook.
— grandiflora A. Gray.
— malvæfolia Cham. et Schlecht.
— tanacetifolia Benth.
— viscida Torr.
— Whitlavia A. Gray.

HYPERICACEÆ

Hypericum Androsæmum L.
— calycinum L.
— Coris L.
— Desetangsii Lamotte.
— — — var. imperforatum Bonnet.
— elatum Ait.
— Elodes Huds.
— floribundum Ait.
— hirsutum L.
— Hookerianum Wight et Arn.
— humifusum L.
— hyssopifolium Vill.
— inodorum Mill.
— lysimachioides Wall.
— patulum Thunb., var. Henryi Veitch.
— perforatum L.
— pulchrum L.
— tetrapterum Fries.

ILICACEÆ

Ilex Aquifolium L.

ILLECEBRACEÆ

Anychia polygonoides Rafin.
Corrigiola littoralis L.
— telephiifolia Pourr.
Herniaria glabra L.
— hirsuta L.
— maritima Link, var. ciliata Dav.
Illecebrum verticillatum L.
Paronychia capitata Lam.
— echinata Lam.
— polygonifolia DC.
Scleranthus annuus L.
— perennis L.

JUGLANDACEÆ

Carya cordiformis C. Koch.
Juglans Lavallei Dode.
— nigra L.
— regia L.

LABIATEÆ

Ajuga chamæpitys Schreb.
— Chia Schreb.
— genevensis L.
Amethystea cærulea L.
Ballota nigra L.
— spinosa Lmk.
Calamintha Clinopodium Benth.
— Nepeta Savi.
Cleonia lusitanica L.
Dracocephalum Ruyschiana L.
— moldavica. L.
— peregrinum L.
— thymiflorum L.
Elsholtzia cristata Willd.
— Stauntoni Benth.
Eremostachys laciniata Bge.
Galeopsis ochroleuca Lam.
— pyrenaica Bartl.
— Tetrahit L.
Hyssopus officinalis L.
— — subsp. aristatus Briq.
Lallemantia canescens Fisch. et Mey.
— iberica Fisch. et Mey.
— peltata Fisch. et Mey.
Lamium amplexicaule L.
— longiflorum Ten.
— purpureum L.
Lavandula abrotanoides Lam.
— multifida L.
— Spica Cav.
— Stæchas L.
— vera DC.
Leonurus Cardiaca L.
— Marrubiastrum L.
— sibiricus L.
Leucas martinicensis R. Br.
Lophanthus anisatus Benth.
Lycopus europæus L.
Marrubium leonuroides Desr.
— vulgare L.
Melissa officinalis L.
Mentha Pulegium L.
— rotundifolia Huds.
— — subsp. insularis Rouy.
— sylvestris L.
— viridis L.
Micromeria græca Benth.
— rupestris Benth.
Moluccella lævis L.
Monarda citriodora Cerv.
Nepeta Apulei Ucria.
— Cataria L.
— granatensis Boiss.
— latifolia DC.
— macrantha Fisch.
— nuda L.
— reticulata Desf.
Ocimum Basilicum L.
— canum Sims.
Origanum vulgare L.
Perilla arguta Benth.
— ocymoides L.
Perovskia abrotanoides Karel.
Phlomis fruticosa L.
— Herba-venti L.
— pratensis Kar. et Kir.
— tuberosa L.
Preslia cervina Fresen.
Prunella grandiflora Jacq.
— hyssopifolia L.

Prunella laciniata L.
Salvia ægyptiaca L.
— Æthiopis L.
— albo-cærulea Linden.
— algeriensis Desf.
— argentea L.
— cleistogama De Bary et Paul.
— glutinosa L.
— hispanica L.
— Horminum L.
— Jurisici Košan.
— lanceolata Brouss.
— lyrata L.
— Mouretii Batt. et Pitard.
— Pseudo-coccinea Jacq.
— Sclarea L.
— splendens Ker-Gawl.
— taraxacifolia Coss. et Bal.
— tiliæfolia Vahl.
— Verbenaca L., var. horminioides Briq.
— verticillata L.
Satureia hortensis L.
— montana L.
Scutellaria albida L.
— Columnæ All.
— galericulata L.
— lat riflora L.
— minor Huds.
— peregrina L.
Sideritis hyssopifolia L.
— montana L.
Stachys affinis Bunge (*tubercules*).
— alopecu os Benth
— alpina L.
— annua L.
— germanica L.
— grandiflora Benth.
— heraclea All.
— lanata Jacq.
— maritima L.
— menthæfolia Vis.
— ocymastrum Briq.
— recta L.
— setifera C. A. Mey.
— spectabilis Choisy.
— sylvatica L.
Teucrium Arduini L.
— Botrys L.
— canadense L.
— capitatum L.
— Chamædrys L.
— flavum L.
— hircanicum L.
— lucidum L.
— Marum L.
— massiliense L.
— montanum L.
— Polium L.
— Pseudo-chamæpitys L.
— Scorodonia L.
Thymus montanus Waldst et Kit.
Ziziphora capitata L.

LEGUMINOSÆ

Amorpha fruticosa L.
Amphicarpæa monoica Ell.
*Anthyllis Barba-Jovis L.
— Hermanniæ L.
*— montana L.
— tetraphylla L.
*— Vulneraria L.
Apios tuberosa Mœnch (*tubercules*).
Astragalus alopecuroides L.
— Cicer L.
— frigidus A. Gray.
— glycyphylloides DC.
— Glycyphyllos L.
— hamosus L.
— massiliensis Lam.
— purpureus Lam.
Baptisia australis R. Br.
Benedictella Benoistii Maire.
Biserrula Pelecinus L.
Cæsalpinia Gilliesii Wall.
*— pulcherrima Sw.
*Calycotome spinosa Link.
Carmichaelia australis R. Br.
— odorata Colenso.
*Cassia lævigata Willd.
*— Tora L.
Cercis Siliquastrum L.
Cicer arietinum L.
— pinnatifidum Jaub. et Spach.
Colutea arborescens L.
Coronilla cretica L.
— Emerus L.
*— glauca L.
*— juncea L.
— scorpioides Koch.
— valentina L.
— varia L.
— viminalis Salisb.
Crotalaria incana L.
Cytisus Alschingeri Vis.
*— candicans Lam.
— capitatus Scop.
— nigricans L.
*— scoparius Link.
*Dalea citriodora Willd.
Desmodium canadense DC.
Dolichos Lablab L.
Dorycnium herbaceum Vill.
— hirsutum Ser.
— rectum Ser.
*— suffruticosum Vill.
Ebenus cretica L.
Galega officinalis L.
— orientalis Lam.
*Genista anglica L.
*— Raetam Forsk.
— tinctoria L.
Gleditschia japonica Miq.
— macracantha Desf.
— sinensis Lam.
Glycine Soja Sieb. et Zucc.
Glycyrrhiza echinata L.
Hedysarum capitatum Desf.
— flavescens Regel et Schmalh.
— obscurum L.
*Hippocrepis comosa L.
Hosackia Purshiana Benth.
Hymenocarpos circinnata Sav.
— nummularius Willd.
*Indigofera argentea L.
*— arrecta Benth.
*— tinctoria L.
Laburnum alpinum J. Presl.
— anagyroides Médic.
Lathyrus annuus L.
— Aphaca L.
— articulatus L.
— Cicera L.
— Clymenum L.
— heterophyllus L.
— hirsutus L.
— latifolius L.
— maritimus Bigel.
— Nissolia L.
— niger Bernh.
— numidicus Bast.
— ochrus DC.
— pratensis L.
— sativus L.
— sylvestris L.
— tingitanus L.
Lens esculenta Mœnch.
Lespedeza bicolor Turcz.
— macrocarpa Bunge.
Lessertia brachystachya DC.
*Leucæna glauca Benth.
Lotus angustissimus L.
— conimbricensis Brot.
— edulis L.
— hispidus Desf.
— ornithopodioides L.
— siliquosus L.
— tenuis Waldst. et Kit.
— Tetragonolobus L.
Lupinus polyphyllus Lindl.
Medicago arborea L.
— ciliaris Krock.
— Echinus DC.
— hispida Gærtn.
— laciniata Mill.
— littoralis Rhode.
— lupulina L.
— minima L.
— orbicularis All.
— rigidula Desr.
— scutellata Mill.
— sphærocarpa Bertol.
— Tenoreana Serr.
— tuberculata Willd.
Melilotus alba Desr.
— altissima Thuill.
— indica All.
— macrocarpa Coss. et Dur.
— messanensis All.
— officinalis Lam.

Onobrychis Crista-galli Lam.
— saxatilis Lam.
— viciæfolia Scop.
Ononis alopecuroides L.
— biflora Desf.
— hircina Jacq.
— laxiflora Desf.
— mitissima L.
— Natrix L.
— rotundifolia L.
— spinosa L.
— viscosa L.
Ornithopus compressus L.
— ebracteatus Brot.
— perpusillus L.
— — subsp. roseus Rouy.
Oxytropis campestris DC.
Parkinsonia aculeata L.
Petteria ramentacea Presl.
Phaseolus acutifolus A. Gray.
— lunatus L.
— multiflorus Willd.
— Mungo L.
Pisum elatius Bieb.
— Jomardi Schrank.
Poinciana cf. adansonioides R. Vig.
Psoralea bituminosa L.
Scorpiurus sulcata L.
— vermiculata L.
Securigera Coronilla DC.
Sesbania grandiflora Poir.
Sophora japonica L.
— viciifolia Hance.
Spartium junceum L.
Tephrosia candida DC.
— Vogelii Hook. f.
Thermopsis fabacea DC.
Trifolium agrarium L.
— alpestre L.
— alpinum L.
— angustifolium L.
— arvense L.
— Cherleri L.
— dubium Sibth.
— filiforme L.
— glomeratum L.
— hybridum L.
— lappaceum L.
— maritimum Huds.
— montanum L.
— pannonicum Jacq.
— parviflorum Ehrh.
— patens Schreb.
— pratense L.
— procumbens L.
— resupinatum L.
— rubens L.
— spumosum L.
— squarrosum Bieb.
— stellatum L.
— striatum L
— tomentosum L.
Trigonella Balansæ Boiss. et Reut.
— calliceras Fisch.
Trigonella corniculata L.
— cretica Boiss.
— ensifera Trautv.
— Fœnum-græcum L.
— hamosa L.
— monspeliaca L.
— polycerata L.
Vicia disperma DC.
— dumetorum L.
— gracilis Lois.
— narbonensis L.
— pisiformis L.
— pubescens Link.
— sativa L.
— sicula Guss.
Vigna Catjang Walp.

LENTIBULARIACÆ

Pinguicula alpina L.
— vulgaris L.

LINACEÆ

Linum africanum L.
— angustifolium Huds.
— campanulatum L.
— catharticum L.
— flavum L.
— gallicum L.
— grandiflorum Desf.
— maritimum L.
— setaceum Brot.
— strictum L.
— usitatissimum L.
Radiola linoides Roth.

LOASACEÆ

Blumenbachia Hieronymi Urb.

LOBELIACEÆ

Isotoma axillaris Lindl.
Laurentia Michelii A. DC.
Lobelia Erinus L.
— syphilitica L.
— urens L.
Pratia begonifolia Lindl.

LOGANIACEÆ

Buddleia albiflora Hemsl.
— alternifolia Maxim.
— cordata H. B. et K.
— Davidii Franch.
— Forrestii Diels.
— japonica Hemsl.

LORANTHACEÆ

Viscum album L.

LYTHRACEÆ

Cuphea lanceolata Ait.
— procumbens Cav.
Lythrum Græfferi Ten.
— hyssopifolia L.
— Salicaria L.
Nesæa myrtifolia Desf.
— salicifolia H. B. et K.
Peplis Portula L.
Punica Granatum L.

MALVACEÆ

Abutilon Avicennæ Gærtn.
— molle Sweet.
Althæa cannabina L.
— hirsuta L.
— narbonensis Pourr.
— officinalis L.
— pallida Waldst. et Kit.
— rosea Cav.
— sulphurea Boiss et Hohen.
Anoda hastata Cav.
— parviflora Cav.
Gossypium herbaceum L.
Hibiscus esculentus L.
— Manihot L.
— roseus Thore.
— Solandra L'Hérit.
— syriacus L.
— Trionum L.
Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera arborea L.
— cachemiriana Cambess.
— cretica L.
— maritima Gouan.
— Olbia L.
— trimestris L., var. moschata Batt.
Malope trifida Cav.
Malva Alcea L.
— moschata L.
— parviflora L.
— rotundifolia L.
— sylvestris L.
— verticillata L.
Malvastrum limense Ball.
— peruvianum A. Gray.
— tricuspidatum A. Gray.
Modiola multifida Mœnch.
Pavonia hastata Cav.
— præmorsa Cav.
— spinifex Cav.
Sida triloba Cav.

MELIACEÆ

Cedrela chinensis Juss.

MELIANTHACEÆ

Melianthus major L.

MENISPERMACEÆ

Cocculus carolinus DC.

MYRICACEÆ

*Myrica Gale L.

MYRTACEÆ

Melaleuca hypericifolia Sm.
Myrtus communis L.
Psidium Araça Raddi.

NYCTAGINACEÆ

Abronia umbellata Lam.
Mirabilis Jalapa L.
Oxybaphus nyctagineus Sweet.
— viscosus L'Hérit.

NYMPHÆACEÆ

Nymphæa Lotus L.

OLEACEÆ

Fontanesia phillireoïdes Labill.
Forsythia europæa Deg.
— suspensa Vahl, var. Fortunei Lindl.
— viridissima Lindl.
Fraxinus Ornus L.
— rotundifolia Mill.
Ligustrum acuminatum Koehne, var. macrocarpum Schneid.
— Delavayanum Hariot.
— Ibota Siebold.
— — var. amurense Hort.
— — var. Regelianum Rehd.
— ionandrum Diels.
— ovalifolium Hassk.
— sinense Lour.
— vulgare L.
— yunnanense L. Henry.
*Olea chrysophylla Lam.
Syringa amurensis Rupr.
— Emodi Wall.
— vulgaris L.

ONAGRACEÆ

Circæa cordata Royle.
— lutetiana L.
Clarkia elegans Dougl.
Epilobium alsinifolium Vill.
Epilobium angustifolium L.
— collinum C. C. Gmel.
*— Dodonæi Vill.
— — var. Fleischeri Haussk.
— hirsutum L.
— lanceolatum Sebast. et Mauri.
— montanum L.
*— obscurum Schreb.
— palustre L., var. confertum Haussk.
— parviflorum Schreb.
— sericeum Schum.
— tetragonum L.
Eucharidium concinnum Fisch. et Mey.
Gaura biennis L.
— Lindheimeri Engelm. et Gray.
— parviflora Dougl.
Lopezia coronata Andr.
Ludwigia palustris Ell.
Œnothera biennis L.
— dentata Cav.
— fruticosa L.
— glauca Michx.
— hirta Link.
— odorata Jacq.
— purpurea Curt.
— rosea Ait.
— Sellowii Link et Otto.
— sinuata L.
— speciosa Nutt.
— stricta Ledeb.
— tetraptera Cav.
Trapa natans L.

OROBANCHACEÆ

*Lathræa Clandestina L.
Orobanche amethystea Thuill.
— Hederæ Duby.
— ramosa L.
— Rapum-genistæ Thuill.
— reticulata Wallr.

PAPAVERACEÆ

Argemone mexicana L.
Chelidonium Franchetianum Prain.
— majus L.
Eschscholtzia californica Cham.
Glaucium corniculatum Curt.
— flavum Crantz.
Hunnemannia fumariæfolia Sweet.
Hypecoum procumbens L.
Meconopsis cambrica Vig.
Papaver apulum Tenore.
— Argemone L.
Papaver atlanticum Coss.
— hybridum L.
— nudicaule L.
— pinnatifidum Moris.
— Rhœas L.
— somniferum L.
Platystemon californicus Benth.
Rœmeria violacea Medic.

PASSIFLORACEÆ

*Carica Papaya L.
Passiflora cærulea L.
— gracilis Jacq.
— incarnata L.

PEDALIACEÆ

Martynia lutea Lindl.
— proboscidea Glox.
Sesamum indicum L.

PHYTOLACCACEÆ

Phytolacca octandra L.
Rivina humilis L.

PITTOSPORACEÆ

Pittosporum Mayi Hort.

PLANTAGINACEÆ

*Plantago alpina L.
— argentea Chaix.
— Coronopus L.
— crassifolia Forsk.
— Cynops L.
— Lagopus L.
— lanceolata L.
— macrorhiza Poir.
— major L.
— Psyllium L.
— serpentina Vill.
— Serraria L.
— subulata L.
— virginica L.

PLATANACEÆ

Platanus orientalis L.

PLUMBAGINACEÆ

Armeria maritima Willd.
— mauritanica Wallr.
— plantaginea Willd.
Statice Bonduelli Lestib.
— confusa Gren. et Godr.

Statice duriuscula Girard.
— Girardiana Guss.
— incana L.
— scanica Fries.
*— sinuata L.

POLEMONIACEÆ

Cobæa scandens Cav.
Collomia coccinea Lehm.
— heterophylla Hook.
— linearis A. Gray.
Gilia androsacea Stend.
— capitata Sims.
— micrantha Steud.
— multicaulis Benth.
Phlox Drummondii Hook.
Polemonium cæruleum L.

POLYGONACEÆ

Emex spinosa Campd.
Fagopyrum tataricum Gærtn.
Oxyria digyna Hill.
Polygonum aviculare L.
— baldschuanicum Regel.
— Bistorta L.
— Convolvulus L.
— dumetorum L.
*— Hydropiper L.
— lapathifolium L.
— — var. nodosum Weissn.
— maritimum L.
— minus Huds.
— mite Schrank.
— Persicaria L.
— tinctorium Ait.
Pterostegia drymarioides Fisch. et Mey.
Rumex abyssinicus Jacq.
— Acetosella L.
*— arifolius L. f.
— conglomeratus Murr.
— crispus L.
*— Hydrolapathum Huds.
— maritimus L.
— nepalensis Spreng.
— Papilio Coss. et Bal.
— Patientia L.
— vesicarius L.

PORTULACACEÆ

Anacampseros arachnoides Sims.
— lanceolata Sweet.
Calandrinia umbellata DC.
Claytonia perfoliata Donn.
— sibirica L.
Portulaca marginata H. B et K.
— grandiflora Hook.
— oleracea L.
Talinum patens Willd.

PRIMULACEÆ

Anagallis arvensis L.
*Androsace obtusifolia All.
— septentrionalis L.
*Centunculus minimus L.
*Coris monspeliensis L.
*Douglasia Vitaliana Benth. et Hook. f.
Lysimachia ephemerum L.
— punctata L.
*— vulgaris L.
Primula cortusioides L.
*— elatior Hill.
*— farinosa L.
*— hirsuta All.
*— officinalis Jacq.
— vulgaris Huds.
Samolus Valerandi L.
*Soldanella alpina L.

RANUNCULACEÆ

Aconitum Funkianum Reichb.
— Lycoctonum L.
— — var. pyrenaicum Ser.
— Napellus L.
— Wilsonii Stapf.
Actæa spicata L.
Adonis autumnalis L.
*Anemone alpina L.
*— subsp. alpicola Rouy et Fouc. var. sulfurea Rouy et Fouc.
— baldensis L.
— cylindrica A. Gray.
*— Halleri All.
*— narcissiflora L.
*— Pulsatilla L.
— sylvestris L.
*— vernalis L.
— virginiana L.
Aquilegia alpina L.
— Kitaibelii Schott.
— vulgaris L.
Caltha palustris L.
Cimicifuga racemosa Nutt.
Clematis heracleifolia DC.
— integrifolia L.
— recta L.
— Rehderiana Craib.
— tangutica Korsh.
— Vitalba L.
— Viticella L.
Delphinium Ajacis L.
— Consolida L.
— elatum L.
— halteratum Sibth. et Sm.
— hybridum Steph.
— pubescens DC.
— Requieni DC.
— Staphysagria L.
— tribracteolatum DC.
Eranthis hyemalis Salisb.
Helleborus fœtidus L.
Isopyrum fumarioides L.
Myosurus minimus L.
Nigella damascena L.
— gallica Jord.
— Garidella Spenn.
Pæonia Delavayi Franch.
— Veitchii Lynch.
*Ranunculus aconitifolius L.
— — var. platanifolius L.
— acris L.
— — subsp. Borœanus Rouy et Fouc.
— arvensis L.
— Chius DC.
— Cymbalaria Pursh.
— Delacouri Mab. et Gaudf.
*— glacialis L.
— gramineus L.
— lanuginosus L.
— Lingua L.
— lomatocarpus Fisch. et Mey.
— montanus Willd.
— muricatus L.
— nemorosus DC., var. polyanthemoides Rouy.
— ophioglossifolius Vill.
— parviflorus L.
— pensylvanicus L. f.
*— pinnatus Poir.
*— pyrenæus L., subsp. plantagineus Rouy et Fouc.
— sardous Crantz.
— sceleratus L.
— trilobus Desf.
— Villarsii DC.
Thalictrum aquilegifolium L.
— dasycarpum Fisch. et Mey.
*— flavum L.
— glaucum Desf.
— minus L.
— — var. expansum Jord.
Trollius europæus L.

RESEDACEÆ

Reseda alba L.
— crystallina Webb et Berth.
— glauca L.
— lutea L.
— Luteola L.
— odorata L.
— Phyteuma L.

RHAMNACEÆ

*Rhamnus Alaternus L.
— cathartica L.
— Frangula L.
*— pauciflorus Hochst.

ROSACEÆ

*Agrimonia Eupatoria L.
— odorata Mill.
Alchemilla Hoppeana Buser.
*Amelanchier vulgaris Mœnch.
Cotoneaster affinis Lindl.
— bullata D. Bois.
— Dielsianus Pritz.
— divaricata Rehd. et Wils.
— Franchetii Boiss.
— frigida Wall.
— hebephylla Diels.
— horizontalis Dcne.
— humifusa Duthie.
* — integerrima Medic.
— pannosa Franch.
— racemiflora C. Koch.
— rotundifolia Wall.
— salicifolia Franch.
— Simonsii Bak.
— Zabellii Schneid.
+ Cratægo-Mespilus Asnieresii Schneid.
× Cratæmespilus grandiflora G. Camus.
Cratægus angustifolia Guillaum.
— × Carrierei Vauvel.
— (Pyracantha) crenulata Rœm., var. yunnanensis.
— — var. Rogersiana Jackson.
— Crus-galli L.
*— Oxyacantha L., subsp. monogyna Jacq.
— Pyracantha Medic.
— tanacetifolia Pers.
*Dryas octopetala L.
Exochorda grandiflora Lindl.
Fragaria indica Andr.
— vesca L.
Geum album J. F. Gmel.
— coccineum Sibth. et Sm.
*— montanum L.
*— reptans L.
— rivale L.
— strictum Ait.
— sylvaticum Pourr.
— urbanum L.
— virginianum L.
Gillenia stipulacea Nutt.
Kerria japonica DC.
Margyricarpus setosus Ruiz et Pav.
Neillia opulifolia Benth. et Hook. f.
Osteomeles anthyllidifolia Lindl.
Potentilla argentea L.
— Buccoana Clém.
— collina Wibel.
— dealbata Bunge.
— fruticosa L.
*Potentilla grandiflora L.
— heptaphylla Mill.
— kurdica Boiss. et Hohen.
— Mooniana Wight.
— nepalensis Hook.
— norvegica L.
— ontopoda Dougl.
*— palustris Scop.
— pensylvanica L.
— rupestris L.
*— Sibbaldii Hall. f.
— supina L.
Poterium Sanguisorba L.
*— — subsp. dictyocarpum Spach.
*— verrucosum Ehrenb.
*Prunus (Eu-Prunus) brigantiaca Vill.
— (Padus) Capuli Cav.
— (Cerasus) Mahaleb L.
— (Amygdalus) nana Stokes.
*— (Cerasus) Padus L.
*— (Eu-Prunus) spinosa L. var fruticans Coss. et Germ.
Pyrus (Cydonia) cathayensis Hemsl.
— (Cydonia) japonica Thunb.
*— (Malus) Malus L.
— (Sorbus) × Meinichii Hort.
— (Malus) Sargentii Bean.
— (Malus) theifera L. H. Bailey.
*— (Sorbus) torminalis Ehrh.
Rhodotypos kerrioides Sieb. et Zucc.
*Rosa agrestis Savi.
— alpina L.
— bracteata Wendl.
— dalmatica Kern.
— lutea Mill.
*— micrantha Sm.
— multiflora Dum., var.
— pomifera Herrm.
— rubiginosa L.
— Rubus Léveillé et Vaniot.
— rugosa Thunb.
— tomentosa Sm.
*Rubus Idæus L.
*Spiræa bella Sims.
— Filipendula L.
Stranvæsia Davidiana Dcne.

RUBIACEÆ

Asperula arvensis L.
— Cynanchica L.
— galioides Bieb.
— longiflora Waldst. et Kit.
— odorata L.
Cephalanthus occidentalis L.
Crucianella angustifolia L.
— glauca A. Rich.
— latifolia L.
Galium Aparine L.
— arenarium Loisel.
Galium boreale L.
— erectum Huds.
— Jordani Loret et Barr.
*— palustre L.
— parisiense L.
— — var vestitum Gr. et Godr.
— purpureum L.
— saccharatum All.
— spurium L.
— sylvaticum L.
— tricorne Stokes.
Phuopsis stylosa Benth. et Hook. f.
Phyllis Nobla L.
Richardsonia pilosa H. B. et K.
Rubia tinctoria L.
Sherardia arvensis L.
Vaillantia hispida L.
— muralis L.

RUTACEÆ

Citrus trifoliata L.
Dictamnus albus L.
Peganum Harmala L.
Ptelea trifoliata L.
Ruta chalepensis L.
— graveolens L.
*— montana L.
*Zanthoxylum alatum Roxb.
— americanum Mill.

SALICACÆ

*Salix Lapponum L.

SAPINDACEÆ

Cardiospermum Halicacabum L.
Kœlreuteria paniculata Laxm.
Xanthoceras sorbifolia Bunge.

SAXIFRAGACEÆ

Boykinia rotundifolia Parry.
*Chrysosplenium alternifolium L.
Deutzia scabra Thunb.
Parnassia palustris L.
Philadelphus cordifolius Lange.
— coronarius L.
— undulatus C. Koch.
*Ribes alpinum L.
— fasciculatum Sieb. et Zucc.
— sanguineum Pursh.
— Uva-crispa DC.
*Saxifraga aizoides L.
— Aizoon Jacq.
*— androsacea L.

Saxifraga aquatica Lapeyr.
*— aspera L., var. bryoides DC.
*— biflora All.
— cæspitosa L.
— Cotyledon L.
— Geum L.
— granulata L.
— hirsuta L.
— Huetiana Boiss.
— hypnoides L.
*— muscoides Wulf.
*— oppositifolia L.
— peltata Torr.
*— pubescens Pourr.
— rotundifolia L.
*— stellaris L.
— tridactylites L.
— umbrosa L.
Tellima grandiflora R. Br.

SCROPHULARIACEÆ

Anarrhinum bellidifolium Desf.
Antirrhinum Asarina L.
— majus L.
— maurandioides A. Gray.
— Orontium L.
— siculum Mill.
*Bartsia Trixago L.
Calceolaria scabiosæfolia Sims.
Celsia cretica L. f.
— glandulosa Bouché.
Chænostoma fœtidum Benth.
Collinsia bicolor Benth.
— parviflora Lindl.
*Digitalis ambigua Murr.
— ferruginea L.
— lanata Ehrh.
— lutea L.
— purpurea L.
— Thapsi L.
Erinus alpinus L.
Limosella aquatica L.
*Linaria arenaria DC.
*— arvensis Desf.
— bipartita Willd.
— Broussonnetii Chav.
— canadensis Dum.-Cours.
— Cymbalaria Mill.
— Elatine Mill.
— genistifolia Mill.
— japonica Miq.
— macedonica Griseb.
— origanifolia DC.
— purpurea Mill.
— reflexa Desf.
— repens Mill.
— sapphirina Hoffmg. et Link.
— spuria Mill.
— supina Desf.
— triphylla Mill.
Linaria viscida Mœnch.
— vulgaris Mill.
Lophospermum scandens D. Don.
Maurandia Barclaiana Lindl.
*Melampyrum pratense L.
Mimulus cardinalis Dougl.
— luteus L.
— ringens L.
Paulownia imperialis Sieb. et Zucc.
*Pedicularis verticillata L.
Pentstemon barbatus Roth.
— centranthifolius Benth.
— lævigatus Ait.
— — var. Digitalis A. Gray.
— ovatus Dougl.
— pubescens Ait.
*Rhinanthus minor Ehrh.
Schizanthus pinnatus Ruiz et Pav.
Scrophularia alata A. Gray.
— aquatica L.
— canina L.
— nodosa L.
— sambucifolia L.
— Scopolii Hoppe.
— Scorodonia L.
— trifolialata L.
— vernalis L.
Teedia lucida Rudolphi.
Verbascum Blattaria L.
*— Boerhavi L.
— phœniceum L.
— phlomoides L.
— sinuatum L.
Veronica acinifolia L.
— agrestis L.
*— alpina L.
— Anagallis L.
— arvensis L.
— Beccabunga L.
*— bellidioides L.
— Cymbalaria Bodard.
— didyma Tenore.
— fruticulosa L.
— — var pilosa Gr. et Godr.
— gentianoides Vahl.
— incana L.
— latifolia L.
— montana L.
— officinalis L.
— peregrina L.
— Poœ Gouan.
— serpyllifolia L.
— spicata L.
— Teucrium L.
— Tournefortii C. C. Gmel.
Zaluzianskya capensis Walp.

SELAGINACEÆ

Dischisma arenarium E. Mey.
*Globularia cordifolia L.
— vulgaris L.
Hebenstreitia dentata L.
Selago muralis Benth. et Hook f.

SIMARUBACEÆ

Ailanthus altissima Swingle.
Cneorum tricoccum L.

SOLANACEÆ

Atropa Belladonna L.
— — var. lutea.
Browallia viscosa H. B. et K.
Capsicum annuum L.
Cestrum Parqui L'Hérit.
Cyphomandra betacea Sendt.
Datura inermis Jacq.
— Metel L.
— Stramonium L.
Hyoscyamus albus L.
— niger L.
Lycium chinense Mill.
— vulgare Dun.
Lycopersicum esculentum Mill.
— pyriforme Dun.
— racemigerum Lange.
Nicandra physaloides Gærtn.
*Nicotiana glauca R. Grah.
— Langsdorffii Schrank.
— micrantha Haw.
— rustica L.
Nierembergia frutescens Dur.
Petunia axillaris B.S.P.
— violacea Lindl.
Physalis æquata Jacq. f.
— Alkekengi L.
Physochlaina orientalis G. Don.
Salpichroa rhomboidea Miers.
Solanum auriculatum Ait.
— aviculare Forst.
— Caldasii Humb. et Bompl.
— cornutum L.
— Dulcamara L.
— glaucum Dun.
— integrifolium Poir.
— nigrum L.
— — var. chlorocarpum Spenn.
— — var. miniatum Bernh.
*— — var. villosum L.
— Pseudocapsicum L.
— sisymbriifolium Lam.
— tomentosum L.
— trifforum Nutt.
Withania somnifera Dun.

STAPHYLEACEÆ

Staphylea colchica Stev.
— pinnata L.

STERCULIACEÆ

*Dombeya mollis Hook.

STYRACACEÆ

*Styrax officinale L.

TAMARICACEÆ

*Myricaria germanica Desv.

THYMELÆACEÆ

Daphne alpina L.
— Laureola L.
*— Mezereum L.
— — var albida Meissn.

TILIACEÆ

Corchoropsis crenata Sieb. et Zucc.
Corchorus capsularis L.
— trilocularis L.
Entelea arborescens R. Br.
Tilia platyphyllos Scop.
— tomentosa Mœnch.

UMBELLIFEREÆ

Ægopodium Podagraria L.
Æthusa Cynapium L.
*Ammi. majus L.
*— Visnaga Lam.
Angelica sylvestris L.,
— — var. montana Gremli.
*Anthriscus sylvestris Hoffm.
*Apium graveolens L.
— nodiflorum Reichb. f.
— repens Reichb.
Archangelica atropurpurea Hoffm.
— officinalis Hoffm.
Astrantia major L.
*— minor L.
Bupleurum aureum Fisch.
— falcatum L.
— filicaule Brot.
— fruticosum L.
— glaucum Robill. et Cast.
— junceum L.
— longifolium L.
— plantagineum Desf.
— protractum Hoffmgg. et Link.
*— ranunculoides L.
— rotundifolium L.
— semicompositum L.
— spinosum Gouan.
*Bupleurum stellatum L.
Capnophyllum dichotomum Lag.
Carum Bunius L.
— Bulbocastanum Koch.
— Carvi L.
— Petroselinum Benth. et Hook. f.
— rigidulum Koch.
*— segetum Benth. et Hook. f.
*— verticillatum Koch.
Caucalis daucoides L.
Chærophyllum aromaticum L.
— hirsutum L.
— Villarsii Koch.
Conium maculatum L.
Conopodium denudatum Koch.
Crithmum maritimum L.
Cryptotænia canadensis DC.
Daucus Carota L.
Eryngium alpinum L.
— amethystinum L.
— Bourgati Gouan.
— cæruleum Bieb.
— campestre L.
— corniculatum Lam.
— creticum Lam.
— maritimum L.
— planum L.
— Sanguisorba Cham. et Schlecht.
— Serra Cham. et Schlecht.
Falcaria vulgaris Bernh.
*Ferula communis L.
— glauca L.
Fœniculum vulgare Mill.
Heracleum flavescens Baumg.
— Mantegazzianum Levier et Somm.
— pyrenaicum Lam.
— Sphondylium L.
Heteromorpha arborescens Cham. et Schlecht.
*Hydrocotyle vulgaris L.
Laserpitium gallicum L.
*— latifolium L.
— Panax Gouan.
— Siler L.
Levisticum officinale L.
Ligusticum pyrenaicum Gouan.
*Magydaris tomentosa Koch.
Molopospermum cicutarium DC.
Myrrhis odorata Scop.
*Œnanthe crocata L.
— fistulosa L.
— globulosa L.
— Lachenalii C. C. Gmel.
*— media Griseb.
*— peucedanifolia Pollich.
*— Phellandrium Lam.
— pimpinelloides L.
Opopanax Chironium Koch.
Peucedanum Cervaria Cusson
Peucedanum gallicum Latour.
— Oreoselinum Mœnch.
— Ostruthium Koch.
*— palustre Mœnch.
— sativum Benth. et Hook. f.
Pimpinella magna L.
*— peregrina L.
*— Saxifraga L.
*Sanicula europæa L.
— marilandica L.
Scandix Balansæ Reut.
— brachycarpa Guss.
— macrorhyncha C. A. Mey.
— Pecten-Veneris L.
Selinum carvifolia L.
*— pyrenæum Gouan.
Seseli gummiferum Pall.
— Libanotis Koch.
— montanum L.
*Siler trilobum Crantz.
*Sium lancifolium Bieb.
— latifolium L.
Smyrnium Olusatrum L.
Thapsia villosa L.
*Tordylium maximum L.
Trachymene cœrulea R. Grah.
— pilosa Sm.
Trinia Kitaibelii Bieb.
— vulgaris DC.

URTICACEÆ

Broussonetia papyrifera Vent.
Cannabis sativa L.
Celtis australis L.
— occidentalis L.
Ficus Carica L.
Forskohlea angustifolia Retz.
Morus alba L.
— nigra L.
— rubra L.
Parietaria officinalis L.
Urtica cannabina L.
— pilulifera L.

VACCINIACEÆ

*Oxycoccus palustris Pers.
*Vaccinium Myrtillus L.
*— uliginosum L.
*— Vitis-Idæa L.

VALERIANACEÆ

Centranthus angustifolius DC.
— Clausonis Pomel.
— ruber DC.
— — var. albus.
Fedia Caput-bovis Pomel.
— Cornucopiæ Gærtn.
Valeriana pyrenaica L.
— tripteris L.
Valerianella echinata DC.

Valerianella eriocarpa Desv.
— membranacea Loisel.
— rimosa Bast.
— vesicaria Mœnch.

VERBENACEÆ

Callicarpa longifolia Lam.
Caryopteris Mastacanthus Schau.
— mongholica Bunge.
Clerodendron Fargesii Dode.
Lantana Camara L.
Verbena bonariensis L.
— canadensis Brit.
— hastata L.
— hispida Ruiz et Pav.
— officinalis L.
— prostrata R. Br.
— venosa Gill. et Hook.
Vitex Agnus-castus L.
— incisa Lam.

VIOLACEÆ

Viola alpestris Hegetschrw.
— biflora L.
— canina L.
— delphinifolia Nutt.
— elatior Fries.
— hirta L.
— lutea Huds., var. grandiflora Koch.
— macroceras Bunge.
— mirabilis L.
— Orphanodis Boiss.
— palustris L.
— Patrinii Ging.
— pumila Chaix.
— rupestris F. W. Schmidt.
— sagittata Ait.
— sylvestris Lam.
— tricolor L.

ZYGOPHYLLACEÆ

Tribulus terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.

MONOCOTYLEDONÆ

ALISMACEÆ

Alisma Plantago L.
Butomus umbellatus L.
Damasonium stellatum Thuill.
Echinodorus ranunculoides Engelm
Elisma natans Buchen.
*Sagittaria sagittifolia L.

AMARYLLIDACEÆ

Hippeastrum vittatum Herb.
Leucoium æstivum L.
— roseum Mart.
Narcissus dubius Gouan.
— juncifolius Lag.
— poeticus L. (*bulbes*).
— Pseudo-Narcissus L.
— Tazetta L.
Zephyranthes candida Herb.

ARACEÆ

*Arum italicum Mill.
Calla palustris L.
Pinellia tripartita Schott (*tubercules*).
Sauromatum guttatum Schott.
Symplocarpus fœtidus Nutt.

BROMELIACEÆ

Æchmea cærulescens Hort.
— candida Ed. Moor.
— cœlestis Ed. Morr.
Pitcairnia recurvata C. Koch.
Tillandsia splendens Brongn.

COMMELINACEÆ

Commelina communis L.
Tinantia fugax Scheidw.
*Tradescantia crassifolia Cav.
— virginiana L.

CYPERACEÆ

*Carex acuta L.
*— alba Scop.
*— ampullacea Good.
— arenaria L.
— canescens L.
— cyperoides Murr. in L.
*— disticha Huds.
*— divulsa Good.
*— echinata Murr.
— elongata L.
— flava L.
— fœtida All.
— glauca Scop.
— Grayi Carey.
*— Halleriana Asso.
— hirta L.
— hordeistichos Vill.
— Hornschuchiana Hoppe.
— lævigata Sm.
— leporina L.
— Mairii Coss. et Germ.
— muricata L.
— nitida Host.
Carex OEderi Retz.
*— ornithopoda Willd.
*— pallescens L.
*— panicea L.
*— paniculata L.
— paradoxa Willd.
*— pendula Huds.
— Pseudo-Cyperus L.
*— pulicaris L.
— remota L.
— strigosa Huds.
— sylvatica Huds.
— tomentosa L.
*— vesicaria L.
*Cladium germanicum Schrad.
Cyperus esculentus L. (*tubercules*).
— fuscus L.
— longus L.
— vegetus Willd.
Eleocharis ovata R. Br.
— palustris R. Br.
*Eriophorum angustifolium Roth.
*— Scheuchzeri Hoppe.
Fimbristylis dichotoma Vahl.
Kyllingia monocephala Rottb.
Pycreus flavescens Beauv.
*Schœnus nigricans L.
Scirpus Caricis Retz.
— Holoschœnus L.
*— lacustris L.
— maritimus L.
— mucronatus L.
*— setaceus L.
*— supinus L.
*— sylvaticus L.
— triqueter L.

DIOSCOREACEÆ

Dioscorea bulbifera L. (*bulbilles*).
— macroura Harms (*bulbilles*).
Tamus communis L.

GRAMINEÆ

Agropyron junceum Beauv.
— villosum Link.
Agrostis canina L.
— stolonifera L.
— vulgaris Witts.
Aira capillaris Host.
Alopecurus agrestis L.
— geniculatus L.
— — var. fulvus Sond.
— utriculatus Russ.
Ammophila arundinacea Host.
Andropogon Ischæmum L.
Anthephora elegans Schreb.
Anthoxanthum odoratum L.
Apera interrupta Beauv.

Apera Spica-venti Beauv.
Arrhenatherum avenaceum Beauv.
Asperella Hystrix Humb.
Avena fatua L.
— sterilis L.
Beckmannia erucæformis Host.
Brachypodium distachyum Beauv.
— pinnatum Beauv.
— sylvaticum Beauv.
Briza maxima L.
Bromus adoensis Hochst. ex Steud.
— asper Murr.
— breviaristatus Buckl.
— japonicus Thunb.
— macrostachys Desf.
— mollis L.
— racemosus L., var. commutatus Husnot.
— rigidus Roth.
— secalinus L.
— sterilis L.
* — tectorum L.
— unioloides H.B.K.
Calamagrostis epigeios Roth.
Cenchrus echinatus L.
Chæturus fasciculatus Link.
Chloris cucullata Bisch.
— distichophylla Lag.
— radiata Sw.
— submutica H. B. et K.
— truncata R. Br.
— virgata Sw.
Coix Lachryma-Jobi L.
Cornucopiæ cucullatum L.
Cynosurus cristatus L.
— echinatus L.
Dactylis glomerata L.
Deschampsia cæspitosa Beauv.
Diarrhena americana Beauv.
Echinaria capitata Desf.
Eleusine coracana Gærtn.
Elymus canadensis L.
— europæus L.
— glaucus Regel.
— virginicus L.
Eragrostis major Host.
— minor Host.
— pilosa Beauv.
Festuca Alopecuros Schousb.
— arundinacea Vill.
* — capillata Lam.
— elatior L.
— Mairei St. Yves.
— Myuros L.
— ovina L., var. duriuscula Hack.
— rigida Kunth.
* — spadicea L.
— tenuiflora Schrad.
— tuberculosa Coss. et Dur.
* Glyceria distans Wahlb.
* — nervata Trin.
Heleochloa schœnoides Host.
Holcus lanatus L.
Hordeum bulbosum L.
— maritimum With.
— secalinum Schreb.
— vulgare L.
— Zeocriton L.
Lagurus ovatus L.
Lamarckia aurea Mœnch.
Lepturus cylindricus Trin.
— incurvatus Trin.
Lolium canadense Michx.
— multiflorum Lam.
— rigidum Gaud.
— temulentum L.
Melica altissima L.
— ciliata L.
— uniflora Retz.
Mibora verna Beauv.
Milium effusum L.
* Molinia cœrulea Mœnch.
* Nardus stricta L.
Oryza sativa L.
Oryzopsis paradoxa Nutt.
Panicum capillare L.
— Crus-galli L.
* — Isachne Roth.
— miliaceum L.
— obtusum H. B. et K.
— sanguinale L.
Paspalum racemosum Lam.
Pennisetum compressum R. Br.
— macrourum Trin.
Phalaris arundinacea L.
— canariensis L.
— cœrulescens Desf.
— minor Retz.
— paradoxa L.
— tuberosa L.
Phleum alpinum L.
— arenarium L.
— asperum Jacq.
— Bœhmeri Wib.
— pratense L.
Piptatherum multiflorum Beauv.
Poa abyssinica Jacq.
— alpina L.
— annua L.
— cæsia Sm.
— Chaixii Vill.
— compressa L.
— nemoralis L.
— pratensis L.
— serotina Ehrh.
— trivialis L.
Polypogon maritimus Willd.
— monspeliensis Desf.
Psilurus nardoides Trin.
Schismus marginatus Beauv.
Secale cereale L.
Sesleria argentea Savi.
Setaria glauca Beauv.
Setaria italica Beauv.
— verticillata Beauv.
— viridis Beauv.
Sorghum Durra Stapf.
— halepense Pers.
— virgatum Stapf.
— vulgare Pers.
Sporobolus indicus R. Br.
Stipa Aristella L.
— capillata L.
— pennata L.
— tortilis Desf.
Tragus racemosus Scop.
* Triodia decumbens Beauv.
Tripsacum dactyloides L.
Trisetum paniceum Pers.
— pratense Pers.
Triticum bicorne Forsk.
— caudatum Gr. et Godr.
— dicoccum Schrank.
— durum Desf.
— monococcum L.
— ovatum Rasp.
— polonicum L.
— Spelta L.
— vulgare Vill.
Urochloa insculpta Stapf.
Zea Mays L.

IRIDACEÆ

Crocus nudiflorus Smith.
— vernus All.
Gladiolus segetum Ker-Gawl.
Iris Chamæiris Bertol.
— dichotoma Pall.
— fœtidissima L.
— lævigata Fisch.
— ochroleuca L.
— pabularia Naud.
— Pseudacorus L.
— sibirica L.
Moræa iridioides L.
Sisyrinchium bermudiana L.
— striatum Sm.
Tigridia Pavonia Ker-Gawl. (*bulbes*).

JUNCACEÆ

Juncus alpinus Vill.
— bufonius L.
— compressus Jacq.
— conglomeratus L.
* — effusus L.
— Fontanesii J. Gay.
— Gerardi Loisel.
— glaucus Sibth.
* — lamprocarpus Ehrh.
* — pygmæus Rich.
— squarrosus L.
— supinus Mœnch.
— Tenageia Ehrh.
— tenuis Willd.
Luzula campestris DC.

*Luzula erecta Desv.
*— nivea DC.
*— spadicea DC.

LEMNACEÆ

Lemna trisulca L.
*Wolffia Michelii Schleid.

LILIACEÆ

Agapanthus umbellatus L'Hérit.
Allium angulosum L.
— canadense L. (*bulbilles*).
— carinatum L. (*bulbilles*).
— Dioscoridis Sibth. et Sm.
— fallax Schult. f.
— fistulosum L.
— flavum L
— Moly L.
— obliquum L.
— odorum L.
— oleraceum L. (*bulbilles*).
— paniculatum L.
— polyastrum Diels.
— polyphyllum Kar. et Kir.
— rotundum L.
— sphærocephaluum L.
— strictum Schrad.
— subhirsutum L.
— ursinum L.
— Victorialis L.
*Aloë andringitrensis Perrier de la Bâthie.
*— capitata Baker. var. typica Perrier de la Bâthie.
*— — — var. quartziticola Perrier de la Bâthie.
— deltoideodonta Baker. var. intermedia Perrier de la Bâthie.
*— madecassa Perrier de la Bâthie.
Anthericum Liliago L.
— ramosum L.
Arthropodium paniculatum R. Br.
Asparagus scaber Brign.
— verticillatus L.
Asphodeline brevicaulis J. Gay
— liburnica Reichb.
Asphodeline lutea Reichb.
Asphodelus microcarpus Viviani.
Bulbine annua Willd.
— semi-barbata Haw.
*Convallaria majalis L.
Danae racemosus Mœnch.
*Dianella ensifolia Red.
Dipcadi serotinum Medic.
Eucomis punctata L'Hérit.
Fritillaria Meleagris L.
Funkia ovata Spreng.
Hemerocallis minor Mill.
Hyacinthus orientalis L.
— romanus L.
Kniphofia ensifolia Bak.
Lilium candidum L.
— Martagon L.
— regale E. H. Wils.
— Sargentiæ E. H. Wilson.
*Lloydia serotina Reichb.
*Lomatophyllum orientale Perrier de la Bâthie.
Muscari comosum Mill.
— racemosum Mill.
Nothoscordum fragrans Kth.
*Ornithogalum graminifolium Thunb.
— narbonense L.
— pyrenaicum L.
*Paradisia Liliastrum Bertol.
*Paris quadrifolia L.
Phormium tenax Forst.
*Polygonatum multiflorum All.
*— officinale All.
Scilla amœna L. (*bulbilles*).
— autumnalis L.
— festalis Salisb.
— hispanica Mill. (*bulbilles*).
— italica L. (*bulbilles*).
— Lilio-hyacinthus L.
— monophyllos Link.
— obtusifolia Poir.
— pratensis Waldst. et Kit. (*bulbilles*).
— sibirica Andr.
*— verna Huds.
— vincentina Link et Hoffmg.
Smilacina stellata Desf.
*Smilax aspera L.
Streptopus distortus Michx.
*Tofieldia calyculata Wahl.
Tricyrtis hirta Hook.
Veratrum nigrum L.
Xerotes longifolia R. Br.

NAJADACEÆ

Najas major All.
Potamogeton natans L.
— polygonifolius Pourr.
— pusillus L.
*— trichoides Cham. et Schlecht.
Triglochin maritimum L.

ORCHIDACEÆ

Epipactis latifolia All.
— palustris Crantz.
*Habenaria albida R. Br.
— conopsea Benth.
— nigra R. Br.
Herminium Monorchis R. Br.
Ophrys apifera Huds.
— arachnitiformis Gren. et Phillip.
Orchis coriophora L., var. fragrans Gr. et Godr.
— latifolia L.
*— maculata L.

PALMÆ

Trachycarpus excelsus H. Wendl.

SCITAMINEÆ

Brachychilum Horsfieldii O. G. Peters.
*Musa Ensete J. F. Gmel.

TYPHACEÆ

*Sparganium minimum Fries.
— ramosum Curt.
*— simplex Huds.
Typha angustifolia L.
— Laxmanni Lepech.

C. GUINET,
Chef de l'École de botanique et du Laboratoire des graines.

A. GUILLAUMIN,
Professeur de culture au Muséum national d'Histoire naturelle, 61, rue de Buffon, Paris (5e).

Parisiis, die 9 Decembri mensis 1933.

Desiderata citissime mandata petimus.

ERRATA IN INDICE SEMINUM MUSEI PARISIENSIS 1932

Plantæ distributæ sub nominibus :	*Nomina corrigenda :*
Calendula algeriensis Boiss. et Reut.	Calendula arvensis L.
Chloris barbata Sw.	Chloris virgata Sw.
— petræa Sw.	— distichophylla Lag.
Chrysanthemum Nivellei Maire.	Chrysanthemum viscido-hirtum Thell.
Crypsis aculeata Ait.	Crypsis schœnoides Lam.
Heleochloa alopecuroides Host.	Heleochloa schœnoides Host.
Iberis taurica DC.	Iberis amara L.
Ipomæa coccinea L.	Ipomæa hederæfolia L.
— hederæfolia L.	— hederacea Jacq.
Lophanthus scrophularioides.	Lophanthus nepetoides Benth.
Paspalum stoloniferum E. Desv.	Paspalum racemosum Lam.
Peotstemon diffusus Dougl.	Pentstemon ovatus Dougl.
Salvia acetabulosa L.	Salvia verticillata L.
Stenactis annua Nees.	Erigeron ramosus B.S.P.
Trichloris Blanchardiana Hack.	Chloris virgata Sm.

GUIDES

AUX COLLECTIONS DE PLANTES VIVANTES DU MUSÉUM

I. *Plantes économiques et officinales* (paru 1923).

II. *Plantes ornementales herbacées de plein air et Rosiers* (paru 1924).

III. *Arbres et arbrisseaux utiles ou ornementaux* (paru en 1927).

IV. *Plantes utiles, ornementales ou intéressantes des pays chauds.*

1re partie : *Plantes utiles* (paru 1933).
2e partie : *Plantes grasses.*
3e partie : *Plantes ornementales autres que les plantes grasses.*

S'adresser au **Laboratoire de Culture du Muséum national d'Histoire naturelle, 61, rue de Buffon, Paris** (Ve).

Prix { **6** fr., *port en sus*, pour chacun des deux premiers;
7 fr. **50**, *port en sus*, pour le troisième.
2 fr., *port en sus*, pour le quatrième (1re partie).

Ae 34

MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

INDEX SEMINUM

MUSEI PARISIENSIS

1937

Paris. Muséum National d'Histoire Naturelle

ANNO 1936 COLLECTORUM

JAN 23 1937
GARDEN LIBRARY.

PARIS

LABORATOIRE DE CULTURE DU MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

61, rue de Buffon (5e).

P. 151

Adresser les demandes

à Monsieur le Professeur de Culture du Muséum National d'Histoire naturelle

61, Rue de Buffon, 61

PARIS (Ve)

FRANCE

AVIS TRÈS IMPORTANTS

1° Desiderata ante **primum martii 1937** *rogamus. Post hanc diem mandatis satisfacere non poterimus.*

2° Magnæ mutationes in horto botanico nos cogerunt hanc indicem seminum minuere. Tamen paulum species in hac indice non scriptas sed in superioribus legatas in promptis habemus.

MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

Service des Échanges.

N° 605

INDEX SEMINUM

MUSEI PARISIENSIS

ANNO 1936 COLLECTORUM

PTERIDOPHYTÆ (*)

FILICALES

LYCOPODIACEÆ

*(1) Selaginella spinulosa Al. Br.

POLYPODIACEÆ

Adiantum peruvianum Klotz.
Aneimia Phyllitidis Sw.
Asplenium Adiantum-nigrum L.
*(3) — Ruta-muraria L.
— septentrionale Hoffm.
*(3) — Trichomanes L.
*(1) Asplenium viride Huds.
Ceratopteris thalictroides Brong.
Ceterach officinarum DC.
Cystopteris fragilis Bernh.
Dryopteris Filix mas Schott.
— setigera O. Ktze.
— Thelypteris A. Gray.
Fadyena prolifera Hook.
Matteucia Struthiopteris Tod.
*(2) Nothochlæna Marantæ R. Br.
Phyllitis Scolopendrium Newm.
Polystichum aculeatum Schott.
— Braunii Fée.
— lobatum Presl.
— Lonchitis Roth.
Polypodium lævigatum Cav.
Pteris biaurita L.
*(1) Woodsia hyperborea R. Br.

PHANEROGAMÆ

ANGIOSPERMÆ

DICOTYLEDONÆ

ACANTHACEÆ

Ruellia strepens L.
Thunbergia reticulata Hochst.

AMARANTACEÆ

Achyranthes aspera L.
Acnida tamariscina A. Gray.
Alternanthera sessilis R. Br.
Frœlichia floridana Moq.

ANACARDIACEÆ

Rhus glabra L.

*, Semina e plantis spontaneis in loco natali lecta : *(1) Gallicis Alpibus ; *(2) Gallia meridionali; *(3) Gallia; * 4, Hispania; * 5) Martinica : *(6, Africa tropica; * 7, America tropica.

APOCYNACEÆ

Amsonia Tabernæmontana Walt.
Apocynum cannabinum L.
— venetum L.

ARALIACEÆ

Aralia racemosa L.
— spinosa L.

ASCLEPIADACEÆ

Asclepias curassavica L.
— incarnata L.
— purpurascens L.
Periploca græca L.

BALSAMINACEÆ

Impatiens Balfouri Hook. f.
— parviflora DC.
— scabrida DC.

BERBERIDACEÆ

Berberis aggregata Schneid.
— Corvi Veitch.
— polyantha Hemsl.
— subcaulialata Schneid.
— Wilsonæ Hemsl.

BETULACEÆ

Ostrya virginica Willd.

BIGNONIACEÆ

Eccremocarpus scaber Ruiz et Pav.
Tecoma × Smithii Hort.

BORRAGINACEÆ

Anchusa undulata L.
Borrago laxiflora Willd.
Caccinia glauca Savi.
Cynoglossum creticum Mill.
— montanum L.
— Rochelia A. DC.
Echium creticum L.
Ehretia Dicksonii Hance.
Heliotropium anchusæfolium Poir.
— supinum L.
*(3) Lithospermum arvense L.
Omphalodes linifolia Mœnch.

BUXACEÆ

*(3) Buxus sempervirens L.

CALYCERACEÆ

Acicarpha tribuloides Juss.

CAMPANULACEÆ

Asyneuma canescens Griseb. et Schenk.
Campanula Cervicaria L.
— dichotoma L.
— Erinus L.
— Grossekii Heuff.
— lactiflora Bieb.
— lanata Friv.
— Loreyi Polli.
*(2) — macrorrhiza J Gay.
*(3) — patula L.
— primulæfolia Brot.
— pyramidalis L.
— rhomboidalis L.
— sibirica L.
*(1) — spicata L.
— Steveni M. Bieb.
— strigosa Russ.
*(1) — thyrsoides L.
Codonopsis ovata Benth.
Platycodon grandiflorum A. DC.
Specularia perfoliata A. DC.
Trachelium cæruleum L.
Wahlenbergia gracilis Schrad.
— pendula Schrad.

CAPPARIDACEÆ

Cleome graveolens Rafin.
— monophylla L.

CAPRIFOLIACEÆ

Lonicera alpigena L.
*(1) — nigra L.
*(3) — Xylosteum L.
*(1) Sambucus racemosa L.
Viburnum rhytidophyllum Hemsl.
— Tinus L.

CARYOPHYLLACEÆ

Alsine liniflora Vis.
Arenaria serpyllifolia L.
Corrigiola littoralis L.
— telephiifolia Pourr.
Dianthus deltoides L.
— furcatus Balb.
— giganteus Urv.
— Seguieri Vill.
— trifasciculatus Kit.

Drypis spinosa L.
Gypsophila altissima L,
— porrigens Boiss.
— viscosa Murr.
*(3) Honckenya peploides Ehrh.
Lychnis Cœli-rosa Desr.
— corsica Lois.
Melandrium divaricatum Fenzl.
Minuartia fasciculata Hiern.
— setacea Hayek.
— tenuifolia Hiern.
Paronychia argentea Lam.
— echinata Lam.
Silene caramanica Boiss.
*(4) — ciliata Pourr.
— compacta Fisch.
— fruticulosa Sieb.
— læta A. Br.
— longiflora Ehrh.
— multicaulis Guss.
— muscipula L.
— paradoxa L.
— portensis L.
— scabriflora Brot.
— Schafta Gmel.
— squamigera Boiss.
— tatarica Pers.
Velezia rigida L.

CELASTRACEÆ

Celastrus articulatus Thunb.
Euonymus pendulus Wall.

CHENOPODIACEÆ

Atriplex calotheca Fries.
— littoralis L.
Axyris amaranthoides L.
Bassia hyssopifolia O. Ktze.
*(3) Beta maritima L.
— trigyna Wald. et Kit.
Blitum capitatum L.
— exsuccum Losc.
Chenopodium ambrosioides L.
— leptophyllum Nutt.
— striatum Murr.
Corispermum hyssopifolium L.
Hablitzia tamnoides Bieb.
Kochia Scoparia Schrad.
Obione portulacoides Moq.
Salsola Kali L.

CISTACEÆ

Cistus laurifolius L.
*(2) — salvifolius L.
Fumana coridifolia P. F.
— procumbens Gr. et Godr.
Helianthemum apenninum Mill.
*(2) — guttatum Mill.
— hirtum Pers.
— ledifolium Mill.
— nummularium Dun.
— ovatum Dun.
— salicifolium Mill.

COMPOSITEÆ

Acanthospermum hispidum DC.
Achillea Ageratum L.
— chamæmelifolia Pourr.
Ambrosia artemisifolia L.
— trifida L.
Amellus annuus Willd.
Ammobium alatum R. Br.
Arctotis stœchadifolia Berg.
Artemisia scoparia Wald. et Kit.
Atractylis cancellata L.
Bæria coronaria A. Gray.
Brachycome pachyptera Turcz.
Carpesium cernuum L.
Catananche cærulea L.
Centaurea collina L.
— iberica Trévir.
— melitensis L.
— paniculata L.
— salmantica L.
— sempervirens L.
Cephalophora aromatica Schrad.
Chariæis heterophylla Cass.
Chrysanthemum floseulosum L.
— Myconis L.
— Nivellei Maire.
— viscido-hirtum Thell.
Cladanthus arabicus Cass.
Cosmos bipinnatus Cav.
Cotula anthemoides L.
Cousinia umbrosa Bunge.
Crepis argolica Babcock.
*(1) — blattarioides Vill.
— eritreensis Babcock.
*(1) — montana Reichb.
Cryptostemma calendulaceum R. Br.
Dahlia arborea Regel.
Daveaua anthemoides Moris.
Dichrocephala latifolia DC.
* 3) Doronicum austriacum Jacq.
Eclipta erecta L.
Elephanthopus carolinianus Willd.
Erechtites arguta DC.
Euthamia graminifolia Nutt.
— tenuifolia Greene.
Evax umbellata Gærtn.
Felicia fragilis Cass.
Flaveria repanda Lag.
Gazania longiscapa DC.
Guizotia abyssinica Cass.
Gynura crepidioides Benth.
Helichrysum fœtidum Moench.
— serotinum Boiss.
Heliopsis lævis Pers.
— scabra Dun.

Helipterum corymbiflorum Schl.
— roseum Benth.
Hemizonia pungens Torr. et Gray.
Hieracium eriophorum St-Amans.
— humile Jacq.
— prælatum Gochn.
— scorzoneræfolium Vill.
— staticifolium Vill.
Inula britanica L.
— graveolens Desf.
— viscosa Ait.
Iva xanthifolia Nutt.
Jægeria hirta Less.
Jurinea alata Cass.
Kremeria Myconis Maire.
Lasiospermum radiatum Trev.
Lasthenia glabrata Lindl.
Lepachys columnaris Torr. et Gray.
Leucanthemum Gayanum Maire.
Leyssera capillifolia Spreng.
Liatris spicata Willd.
Lindheimera texana A. Gray.
Lonas inodora Gærtn.
Melampodium paludosum H. B. et K.
— perfoliatum H. B. et K.
Micropus erectus L.
— supinus L.
Microseris Douglasii Sch.-Bip.
— linearifolia Sch.-Bip.
— pygmæa D. Don.
Myriactis nepalensis Less.
Ormenis scariosa Lit. et Maire.
Pallenis spinosa Cass.
Parthenium hysterophorus L.
Phagnalon rupestre DC.
*(2) — saxatile Cass.
*(1) Prenanthes purpurea L.
Pterotheca nemausensis Cass.
Relhania sessiliflora Thunb.
Sanvitalia procumbens Lam.
Schkuhria bonariensis Hook et Arn.
— senecioides Nees.
Sclerocarpus uniserialis Benth.
Senecio elegans L.
— suaveolens Ell.
Serratula coronata L.
— radiata Bieb.
Siegesbeckia flosculosa L'Hérit.
— orientalis L.
Silphium laciniatum L.
— perfoliatum L.
— trifoliatum L.
Solidago odora Ait.
Soliva anthemifolia R. Br.
*(3) Sonchus maritimus L.
Spilanthes arnicoides DC.
— oleracea L.
Stevia Eupatoria Willd.
— ovata Lag.
— purpurea Pers.
Tagetes lucida Cav.
— signata Bartl.
Thelesperma filifolium A. Gray.
Tolpis barbata Gærtn.
Tragopogon australis Jord.
Tridax trilobata Hemsl.
Tripteris Vaillantii Dcne.
Volutaria Lippii Cass.
— muricata Maire
Zacintha verrucosa Gærtn.

CONVOLVULACEÆ

(*3) Convolvulus cantabrica L.
— siculus L.
Ipomæa coccinea L.
— hederacea Jacq.
— hederifolia L.
— Nil Roth.

CRUCIFEREÆ

Æthionema cappadocicum Spreng.
— saxatile R. Br.
Alyssoides utriculatum Medic.
Alyssum alpestre L.
— calycinum L.
Anastatica hierochuntica L.
Arabis Turrita L.
Biscutella didyma L.
— lævigata L.
Brassica adpressa Boiss.
*(3) — oleracea L.
Bunias orientalis L.
*(3) Cakile maritima Scop.
Chorispora tenella DC.
Coronopus didymus Sm.
— integrifolius Spreng.
— procumbens Gilib.
Crambe hispanica L.
Erucastrum elatum O. E. Schultz
— nasturtiifolium O. E. Schultz.
Iberis linifolia L.
— pinnata L.
*(1) Kernera saxatilis Reichb.
Lepidium Alluaudii Maire.
— cordatum Willd.
— heterophyllum Benth.
*(1) Lunaria rediviva L.
Malcolmia africana R. Br.
Roripa sessiliflora A. S. Hitck.
Rytidocarpus moricandioides Coss.
Tauscheria lasiocarpa Fisch.
Vesicaria græca Reut.

CUCURBITACEÆ

Citrullus vulgaris Schrad.
Cucumis metuliferus E. Mey.
Cucurbita ficifolia Bouché.
Momordica Charantia L.

DIPSACACEÆ

Cephalaria corniculata Rœm. et Schult.
— leucantha Schrad.

Scabiosa australis Wulf.
— brachiata Sibth et Sm.
— graminifolia L.
— ochroleuca L.
— plumosa Sibth et Sm.
— prolifera L.
— sicula L.
— ucranica L.

ERICACEÆ

Clethra alnifolia L.
Erica stricta Donn.
— vagans L.
Pernettya mucronata Gaud.
— rupicola Phil.
*(1) Pyrola rotundifolia L.
Rhododendron decorum Franch.
*(1) — ferrugineum L.
— hirsutum L.

EUPHORBIACEÆ

Acalypha virginica L.
Andrachne colchica Fisch et Mey.
Euphorbia biumbellata Poir.
— Characias L.
— corsica Req.
— dentata Michx.
— geniculata Orteg.
— humifusa Willd.
— Lathyris L.
— maculata L.
— marginata Pursh.
— Pithyusa L.
— Preslii Guss.
— segetalis L.
— stricta L.
— Terracina L.
Phyllanthus grandifolius L.

GENTIANACEÆ

Blackstonia perfoliata Huds.
Centaurium umbellatum Gilib.
Erythræa littoralis Fries.
Gentiana asclepiadea L.
*(1) — Clusii Per. et Song.
— cruciata L.
*(1) — Kochiana Per. et Song.
*(1) — lutea L.
*(1) — nivalis L.
*(1) — verna L., var. angulosa Wahl.
Limnanthemum peltatum Gmel.

GERANIACEÆ

Erodium moschatum L'Hérit.
Geranium albanum Bieb.
— bohemicum L.
— lucidum L.
— nodosum L.
Geranium pyrenaicum Burm.
— rotundifolium L.
— sanguineum L.
— sessiliflorum Cav.

GESNERIACEÆ

Chirita lavandulacea Stapf.
Gesneria cardinalis Lehm.
Ramondia pyrenaica Rich.

HAMAMELIDACEÆ

Parrotia persica C. A. Mey.
Sycopsis sinensis Oliv.

HYDROPHYLLACEÆ

Ellisia Nyctelea L.
Phacelia grandiflora A. Gray.
— tanacetifolia Benth.
— viscida Torr.

LABIATEÆ

Ajuga Chia Schreb.
— Iva Schreb.
Ballota spinosa Link.
Brunella hyssopifolia L.
— prunelliformis Makino.
Cleonia lusitanica L.
Dracocephalum Mairei Emberger.
Hedeoma pulegioides Pers.
Lavandula Mairei Humbert.
— maroccana Murb.
Leucas martinicensis R. Br.
Marrubium leonuroides Desr.
— peregrinum L.
Micromeria rupestris Benth.
Nepeta granatensis Boiss.
— Mussini Spreng.
Phlomis Herba-venti L.
— pratensis Kar. et Kir.
— tuberosa L.
Physostegia virginiana Benth.
Salvia Æthiopis L.
— algeriensis Desf.
— austriaca Jacq.
— cleistogama De Bary.
— glutinosa L.
— Jurišici Košan.
— lyrata L.
— Mouretii Batt. et Pitard.
Scutellaria hastifolia L.
— minor Huds.
Sideritis Lacaitæ Font Quer.
Stachys arenaria Vahl.
Teucrium Arduini L.
— canadense L.
— flavum L.
— lancifolium Boiss.

Teucrium lucidum L.
— montanum L.
— Polium L.
Ziziphora capitata L.

LEGUMINOSEÆ

Anthyllis Barba-Jovis L.
— Hermanniæ L.
*(2) — tetraphylla L.
*(3) — vulneraria L.
Astragalus bubaloceras Maire.
— hamosus L.
— purpureus Lam.
Baptisia australis R. Br.
Bonjeania hirsuta Reichb.
— recta Reichb.
Caragana microphylla Lam.
*(5) Cassia alata L.
Centrosema Plumieri Benth.
Coronilla cretica L.
— Emerus L.
*(3) — minima L.
— varia L.
— viminalis Salisb.
Crotalaria incana L.
Cytisus sessilifolius L.
Desmodium canadense DC.
— tiliæfolium G. Don.
Dorycnium herbaceum Vill.
— suffruticosum Vill.
Genista germanica L.
— sagittalis L.
— tinctoria L.
Gleditschia japonica Miq.
— macracantha Desf.
*(5) Hæmatoxylon campechianum L.
Hosackia Torreyi A. Gray.
Hymenocarpos circinnata Sav.
Indigofera argentea L.
Lotus angustissimus L.
— hispidus Desf.
— ornithopodioides L.
*(6) Lupinus termis Forsk.
*(3) Medicago marina L.
Melilotus italicus Lam.
— messanensis All.
*(6) Milletia ferruginea Hochst.
Onobrychis arenaria DC.
— saxatilis Lam.
Ononis hircina Jacq.
*(2) — minutissima L.
*(3) — Natrix L.
— reclinata L.
— rotundifolia L.
*(6) Ormocarpum bibracteatum Baker.
Ornithopus compressus L.
Oxytropis campestris DC.
Petteria ramentacea Presl.
Phaseolus lunatus L.
*(5) Pithecolobium Saman Benth.
*(5) Poinciana regia Boj.
Sophora viciifolia Hance.
*(6) Tephrosia purpurea Pers.
*(2) Trifolium Cherleri L.
*(2) — glomeratum L.
*(2) — scabrum L.
*(2) — stellatum L.
Ulex europæus L.
Vicia pannonica Crantz.
— sylvatica L.

LINACEÆ

Linum africanum L.
— austriacum L.
*(3) — catharticum L.
— flavum L.
— gallicum L.
— grandiflorum Desf.
— maritimum L.
— setaceum Brot.
— strictum L.

LOBELIACEÆ

Lobelia inflata L.
— syphilitica L.
— triquetra L.
— urens L.
Pratia begonifolia Lindl.

LOGANIACEÆ

Buddleia albiflora Hemsl.
— cordata H. B. et K.
— Davidii Franch.
— japonica Hemsl.

MALVACEÆ

*(6) Adansonia digitata L.
Althæa armeniaca Ten.
— cannabina L.
*3 — hirsuta L.
— narbonensis Pourr.
— pallida Wald. et Kit.
— sulphurea Boiss. et Hohen.
Hibiscus esculentus L.
*(3) Lavatera arborea L.
— cretica L.
Malope trifida Cav.
*(3) Malva moschata L.
Malvastrum limense Ball.
— tricuspidatum A. Gray.
Modiola multifida Moench.
Sida triloba Cav.
Sidalcea candida A. Gray.

MELASTOMACEÆ

Clidemia hirta D. Don.

MYRICACEÆ

Gale palustris A. Chev.
Myrica cerifera L.

MYRTACEÆ

*(7) Couroupita guianensis Aubl.

OLEACEÆ

Jasminum fruticans L.
Ligustrum Delavayanum Hariot.
— ionandrum Diels.
— Quihoui Carr.
— yunnanense L. Henry.

ONAGRACEÆ

Circæa alpina L.
*(1) — cordata Royle.
— lutetiana L.
Epilobium angustifolium L.
— Dodonæi Vill.
*1) — Fleischeri Hochst.
— nummularifolium R. Cun.
— obscurum Schreb.
*(3) Ludwigia palustris Ell.
Œnothera dentata Cav.
— fruticosa L.
— mollissima L.
— rosea Ait.

PAPAVERACEÆ

Argemone mexicana L.
Chelidonium Franchetianum Prain.
Glaucium corniculatum Curt.
— flavum Crantz.
Hypecoum procumbens L.
Meconopsis cambrica Vig.
Papaver commutatum Fisch.
— dubium L.
— hybridum L.
— lateritium C. Koch.
— pinnatifidum Moris.
Roemeria hybrida DC.

PLANTAGINACEÆ

Plantago alpina L.
— arenaria Wald. et Kit.
— Bellardi All.
— Candollei Raf.
— crassifolia Forsk.
— Lagopus L.
— maritima L.
— suffruticosa Lam.
— virginica L.

PLUMBAGINACEÆ

Armeria macrophylla Boiss.
— mauritanica Wallr.
— plantaginea Willd.
Goniolimon tataricum Boiss.

POLEMONIACEÆ

Collomia grandiflora Dougl.
— heterophylla Hook.
— linearis A. Gray.
Gilia squarrosa Hook et Arn.
Polemonium cœruleum L.
— filicinum Greene.
— pauciflorum Wats.

POLYGONACEÆ

Oxyria digyna Hill.
Polygonum Bistorta L.
— capitatum Buch.-Ham.
— tinctorium Ait.
Rumex arifolius All.
— maritimus L.
— nepalensis Spreng.
— orientalis Bernh.
— vesicarius L.

PORTULACACEÆ

Anacampseros arachnoides Sims.
Calandrinia grandiflora Lindl.
Claytonia sibirica L.

PRIMULACEÆ

Androsace maxima L.
— septentrionalis L.
Cortusa Matthioli L.
Primula luteola Rupr.
— Veitchii Duthie.
Samolus Valerandi L.

RANUNCULACEÆ

Aconitum Napellus L.
— paniculatum Lam.
— ranunculifolium Reichb.
— — var. pyrenaicum P. F.
— thyraicum Blocki.
*(1) — vulparia Reichb.
— Wilsonii Stapf.
*(1) Actæa spicata L.
*(1) Anemone baldensis L.
— cylindrica A. Gray.
— dichotoma L.
— multifida Poir.

Anemone narcissiflora L.
— virginiana L.
— vitifolia Buch.-Ham., var. japonica Fin. et Gagn.
*(1) Aquilegia atroviolacea Beck.
— chrysantha A. Gray.
— hirsutissima Timb.
Delphinium ciliatum Stev.
— elatum L.
— formosum Boiss. et Huet.
— grandiflorum L.
— halteratum Sibth et Sm.
— Requieni DC.
Eranthis hyemalis Salisb.
Leptopyrum fumarioides Reichb.
*(3) Myosurus minimus L.
Nigella gallica Jord.
*(1) Pulsatilla alpina L.
Ranunculus aconitifolius L.
— Cassius Boiss.
— Cymbalaria Pursh.
— geraniifolius Pourr.
— gramineus L.
— lanuginosus L.
Thalictrum aquilegifolium L.
— Bauhini Crantz.
— flavum L.
— fœtidum L.
— simplex L.
*(1) Trollius europæus L.
— pumilus D. Don.

RHAMNACEÆ

*(2) Rhamnus Alaternus L.
— cathartica L.
— Frangula L.

ROSACEÆ

Acæna glabra J. Buch.
Alchemilla Hoppeana Buser
— subsericea Reuter.
*(7) Cerasus Capuli Serr.
Cotoneaster affinis Lindl.
— apiculata Rehd.
— bullata D. Bois.
— congesta Baker.
— Dammeri Schneid.
— Dielsianus Pritz.
— frigida Wall.
— Henryana Rehd. et Wils.
*(1) — integerrima Medic.
— Lindleyi Steud.
— pannosa Franch.
— racemiflora C. Koch.
— rotundifolia Wall.
— salicifolia Franch.
— Simonsii Baker.
— tomentosa Lindl.
— Zabellii Schneid.
Cratægus angustifolia Guillaum.
— Crus-galli L.
— tanacetifolia Pers.
Cydonia cathayensis Hemsl.
*(1) Dryas octopetala L.
*(1) Geum montanum L.
— pyrenaicum Willd.
— rivale L.
Margyrocarpus setosus Ruiz et Pav.
Potentilla chrysantha Trev.
— glandulosa Lindl.
— hirta L.
— nepalensis Hook.
— nivea L.
— pensylvanica L.
— recta L.
— rupestris L.
— supina L.
Rhodotypos kerrioides Sieb. et Zucc.
*(3) Rosa canina L.
*(1) — coriifolia Fries.
— glutinosa Sibth. et Sm.
— Jundzilli Bess.
— microphylla Roxb.
— spinosissima L.
*(1) Rubus sexatilis L.
*(3) Sorbus Aucuparia L.
*(3) — × confusa Gremli (Aria × torminalis).
Spiræa bella Sims.
Stranvæsia Davidiana Dcne.

RUBIACEÆ

Crucianella angustifolia L.
— latifolia L.
Rubia peregrina L.
— tinctoria L.
Spermacoce tenuior L.

RUTACEÆ

Dictamnus albus L.
Peganum Harmala L.
Ptelea trifoliata L.
Ruta graveolens L.
— montana L.
Zanthoxylum americanum Mill.

SAPINDACEÆ

Kœlreuteria paniculata Laxm.

SAXIFRAGACEÆ

Boykinia rotundifolia Parry.
Francoa appendiculata Cav.
Heuchera americana L.
Mitella diphylla L.
*(1) Parnassia palustris L.
Peltiphyllum peltatum Engl.
Ribes fasciculatum Sieb. et Zucc.
Rodgersia pinnata Franch.

*(1) Saxifraga aizoides L.
— Aizoon Jacq.
— cæspitosa L.
— granulata L.
— longifolia Lap.
*(1) — muscoides Wulf.
*(1) — rotundifolia L.
— trifurcata Schrad.
— umbrosa L.
Tellima grandiflora R. Br.
Tolmiea Menziesii Torr. et Gray.

SCROPHULARIACEÆ

Alonsoa caulialata Ruiz et Pav.
Antirrhinum Asarina L.
— maurandioides A. Gray.
*(2) Bartsia latifolia Sibth.
Chelone Lyoni Pursh.
Digitalis ambigua Murr.
*(1) — lutea L.
— purpurea L.
— Thapsi L.
*(1) Erinus alpinus L.
Linaria macedonica Grisb.
— multipunctata Hoffm. et Link.
— origanifolia DC.
— purpurea Mill.
— reflexa Desf.
— repens Mill.
— spartea Hoff. et Link.
Mazus rugosus Lour.
Mimulus cardinalis Dougl.
— luteus L.
— ringens L.
Nemesia pubescens Benth.
— strumosa Benth.
*(1) Pedicularis foliosa L.
Pentstemon barbatus Roth.
— lævigatus Ait.
— ovatus Dougl.
— pubescens Ait.
Scrophularia canina L.
— sambucifolia L.
— vernalis L.
Verbascum Blattaria L.
— gnaphalodes Bieb.
— phlomoides L.
— sinuatum L.
*(1) Veronica fruticans Jacq.
*(1) — fruticulosa L.
— longifolia L.
— Ponæ Gouan.
— spicata L.

SELAGINACEÆ

*(3) Globularia vulgaris L., ssp. Willkommii Rouy.

SIMARUBACEÆ

Ailanthus altissima Swingle.
Cneorum tricoccum L.

SOLANACEÆ

Atropa Belladonna L.
Hyoscyamus albus L.
Nicotiana glauca R. Grah.
— Langsdorffii Schrank.
— plumbaginifolia Viv.
— rustica L.
Nierembergia frutescens Dur.
Physalis æquata Jacq.
— pubescens L.
Physochlaina orientalis G. Don.
Saracha Jaltomata Schlecht.
Solanum auriculatum Ait.
— cornutum L.
— heterodoxum Dun.
— integrifolium Poir.
*(7) — quitoense Lam.
— sisymbriifolium Lam.

STAPHYLEACEÆ

Staphylea colchica Stev.

TERNSTRŒMIACEÆ

Actinidia chinensis Planch.

THYMELÆACEÆ

Daphne alpina L.
*(1) — Mezereum L.
Gnidia carinata Thunb.

UMBELLIFEREÆ

Ammi majus L.
Apium repens Reichb.
*(1) Astrantia major L.
*(1) — minor L.
*(1) Athamanta cretensis L.
— vestina A. Kern.
*(3) Bupleurum aristatum Bartl.
— fruticosum L.
— longifolium L.
— montanum Coss. et Dur.
— plantagineum Desf.
— ranunculoides L.
*(1) — stellatum L.
— subovatum Link.
Carum rigidulum Koch.
*(3) Caucalis arvensis Huds.
Crithmum maritimum L.
Daucus Gingidium Koch.
*(3) — maritimus Lam.
— muricatus L.
Eryngium Bourgati Gouan.
— creticum Lam.
— maritimum L.
— Sanguisorba Cham. et Schlecht.

Heracleum pyrenaicum Lam.
Laserpitium gallicum L.
*(1) — latifolium L.
— Siler L.
Libanotis Alleizettii Sennen.
Ligusticum pyrenaicum Gouan.
Molopospermum cicutarium DC.
Myrrhis odorata Scop.
Pastinaca urens Req.
*(1) Peucedanum austriacum Koch.
— carvifolium Vill.
— Cervaria Cusson.
Pimpinella Tragium Vill.
Seseli bayonnense Grisch.
— Bocconi Guss.
— cantabricum Lange.
— globiferum Vis.
— gummiferum Pall.
— Libanotis Koch.
Smyrnium Olusatrum L.

URTICACEÆ

Parietaria lusitanica L.
Pilea pumila Liebm.
Urtica atrovirens Req.
— cannabina L.

VACCINIACEÆ

*(1) Vaccinium Myrtillus L.
*(1) — Vitis-Idæa L.

VERBENACEÆ

Callicarpa Giraldiana Hesse.
— japonica Thunb.
Caryopteris Mastacanthus Schau.
Verbena bonariensis L.
— canadensis Brit.
— hastata L.
— prostrata R. Br.
— tenera Spreng.
Vitex Agnus-castus L.

VIOLACEÆ

Viola Brittoniana Pollard.
— macroceras Bunge.
— papilionacea Pursh.
— Patrinii Ging.
— rupestris F. W. Schmidt.
— viarum Pollard.

ZYGOPHYLLACEÆ

Tribulus terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.

MONOCOTYLEDONÆ

ARACEÆ

Arum italicum Mill.
Sauromatum guttatum Schott.

BROMELIACEÆ

Æchmea candida Ed. Morr.
Catopsis penduliflora C. H. Wright.
Dyckia altissima Lindl.
Pitcairnia alta Hassk.
— imbricata Regel.

COMMELINACEÆ

Commelina cœlestis Willd.
— communis L.
Tinantia fugax Scheidw.

CYPERACEÆ

Carex arenaria L.
— canescens L.
— cyperoides Murr.
— frigida All.
— helodes Link.
— ornithopoda Willd.
— Pseudo-Cyperus L.
— punctata Gaud.
— strigosa Huds.
Cyperus glomeratus L.
— pygmæus Rottb.
— vegetus Willd.
Eleocharis uniglumis Schult.
Scirpus mucronatus L.
— Savii Sebast. et Mauri.
*(2) Schœnus nigricans L.

GRAMINEÆ

Ægilops triaristata Willd.
— ventricosa Tausch.
Anthephora elegans Schreb.
Anthoxanthum aristatum Boiss.
Asperella Hystrix Humb.
Bouteloua racemosa Lag.
Brachypodium distachyum Beauv.
— phœnicoides Roem. et Schultz.
*(2) Briza maxima L.

Bromus carinatus Hook et Arn.
— grossus Desf., var. velutinus Schr.
— Gussonei Parl.
— macrostachys Desf.
— squarrosus L.
— unioloides H. B. et K.
Cenchrus echinatus L.
— montanus Nees.
— tribuloides L.
Chæturus fasciculatus Link.
Coix Lachryma-Jobi L.
Cornucopiæ cucullatum L.
Crypsis schœnoides Lam.
Demazeria loliacea Nym.
Deschampsia media Roem. et Schultz.
Diarrhena americana Beauv.
Eleusine indica Gærtn.
Elymus canadensis L.
— virginicus L.
Eragrostis virescens J. et C. Presl.
Festuca Mairei St.-Yves.
— tenuiflora Schrad.
— tuberculosa Coss. et Dur.
Glyceria nervata Trin.
Haynaldia villosa Schur.
*(3) Hordeum maritimum With.
Kœleria phleoides Pers.
Lamarckia aurea Moench.
Lepturus cylindricus Trin.
— filiformis Trin.
— incurvatus Trin.
Muehlenbergia mexicana Trin.
Oryzopsis miliacea Benth. et Hook. f.
*(2) — paradoxa Nutt.
Panicum Isachne Roth.
— Teneriffæ R. Br.
Paspalum dilatatum Poir.
— racemosum Lam.
Pennisetum compressum R. Br.
— macrourum Trin.
Phænosperma globosa Murr.
Phleum alpinum L.
— arenarium L.
— paniculatum Huds.
Poa cæsia Sm.
— Chaixii Vill.
— compressa L.
Psilurus aristatus Duv. Jouv.
Schismus calycinus Duv. Jouv.
Scleropoa rigida Griseb.
Secale montanum Guss.
Sorghum Durra Stapf.
— vulgare Pers.
*(3) Sporobolus tenacissimus Beauv.
Stipa capillata L.
— pennata L.
— tortilis Desf.
Tragus racemosus Scop.
Uniola latifolia Michx.

IRIDACEÆ

Belamcanda punctata Moench.
Crocus vernus All.
Gladiolus segetum Ker-Gawl.
Hydastylus californicus Salisb.
Iris dichotoma Pall.
— lutescens Lam.
— pabularia Naud.
— pallida Lam.
— pumila L.
— xyphioides Ehrh.
Sisyrinchium angustifolium Mill.
Tigridia Pavonia Ker-Gawl.

JUNCACEÆ

*(3) Juncus acutus L.
— Fontanesii J. Gay.
— squarrosus L.
— tenuis Willd., ssp. bicornis P. F.
Luzula albida DC.
— nivea DC.
— sudetica DC.

LILIACEÆ

Agapanthus umbellatus L'Hérit.
Allium acutangulum Schrad.
— carinatum L. (*bubilles*).
— Dioscoridis Sibth. et Sm.
— flavum L.
— nutans L.
— odorum L.
— polyastrum Diels.
— senescens L.
— strictum Schrad.
— subhirsutum L.
— Victorialis L.
Anthericum Liliago L.
— ramosum L.
Arthropodium paniculatum R. Br.
Asparagus scaber. Brigh.
— verticillatus L.
Asphodeline liburnica Reichb.
Asphodelus cerasiferus J. Gay.
— fistulosus L.
Camassia esculenta Lindl.
Danae racemosus Moench.
Dipcadi serotinum Medic.
Endymion campanulatus Parl.
Gloriosa superba L.
Hemerocallis minor Mill.
Hyacinthella azurea Chouard.
Hyacinthus amethystinus L.
Lilium Martagon L.
— regale E. H. Wils.
Nothoscordum inodorum Asch. et G.
Ornithogalum pyrenaicum L.
Paradisia Liliastrum Bertol.
* (1) Paris quadrifolia L.
* (1) Polygonatum verticillatum All.
Scilla italica L.
— verna Huds.
Smilacina stellata Desf.

* (1) **Streptopus distortus Michx.**
* (1) **Tofieldia calyculata Wahl.**
Tricyrtis hirta Hook.

ORCHIDACEÆ

* (3) **Anacamptis pyramidalis Rich.**
* (3) Cephalanthera ensifolia Rich.
* (3) Epipactis atropurpurea Rafin.
* (3) — latifiolia All.
* (3) — palustris Crantz.
* (1) Herminium Monorchis R. Br.
* (2) Limodorum abortivum Sw.
* (3) **Neottia Nidus-avis Rich.**

PALMÆ

Chamærops humilis L.
Erythea armata S. Wats.

GYMNOSPERMÆ

CYCADACEÆ

Cycas revoluta Thunb.

C. GUINET,
Jardinier-chef
des cultures botaniques.

A. GUILLAUMIN,
Professeur de Culture.

Parisiis, die 2 Jannarii mensis 1937.

ERRATA IN INDICE SEMINUM MUSEI PARISIENSIS 1935

Plantæ distributæ sub nominibus :	***Nomina correcta :***
Cheiranthus alpinus L.	Erysimum Perofskianum Fisch. et Mey.
Scabiosa semipapposa Salzm.	Scabiosa maritima L., var. grandiflora Scop.
Schkuhria abrotanoides Roth.	Schkuhria bonariensis Hook. et Arn.
Spilanthes Acmella Murr.	Spilanthes sp.

GUIDES

AUX COLLECTIONS DE PLANTES VIVANTES DU MUSÉUM

I. *Plantes économiques et officinales* (**paru en 1923**).

II. *Plantes ornementales herbacées de plein air et Rosiers* (**paru en 1924**).

III. *Arbres et arbrisseaux utiles ou ornementaux* (**paru en 1927**).

IV. *Plantes utiles, ornementales ou intéressantes des pays chauds.*

1re partie : *Plantes utiles* (paru en 1933).
2e partie : *Plantes grasses* (à paraître en 1937 .
3e partie : *Plantes ornementales autres que les plantes grasses.*

PRIX { **6 fr., *port en sus*, pour chacun des deux premiers;**
7 fr. 50, *port en sus*, pour le troisième.
2 fr., *port en sus*, pour le quatrième (1re partie).

S'adresser au **Laboratoire de Culture du Muséum national d'Histoire naturelle, 61, rue de Buffon, Paris (Ve).**

EDITIONS DU MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

Archives du Muséum national d'Histoire Naturelle (commencées en en 1802 comme *Annales du Muséum national d'Histoire naturelle*). (1 vol. par an, 200 fr.)

Bulletin du Muséum National d'Histoire Naturelle (commencé en 1895). (Un vol. par an.)

Mémoires du Muséum National d'Histoire naturelle, nouvelle série (sans périodicité fixe; prix des volumes variable).

Index Seminum Musei parisiensis (Laboratoire de culture; paraît depuis 1822; échange).

Notulae Systematicae (directeur : M. H. Humbert, laboratoire de Phanérogamie; paraît depuis 1909; abonnement au volume, 40 fr.).

Revue française d'Entomologie (directeur : M. le Dr R. Jeannel, laboratoire d'Entomologie; paraît depuis 1934 : abonnement annuel, 50 fr.).

Revue de Botanique appliquée et d'Agriculture coloniale (directeur : M. A. Chevalier, laboratoire d'Agronomie coloniale; paraît depuis 1921; abonnement pour la France, 100 fr.).

Revue Algologique (directeurs : MM. P. Allorge et M. R. Lami, laboratoire de Cryptogamie; paraît depuis 1924; abonnement France, 50 fr.; Étranger, 100 fr.).

Revue Bryologique et Lichénologique (directeur : M. P. Allorge, laboratoire de Cryptogamie; paraît depuis 1874; abonnement France, 50 fr.; Etranger, 100 fr.).

Annales de Cryptogamie Exotique (directeur : M. Heim, laboratoire de Cryptogamie; paraît depuis 1928; abonnement France, 80 fr ; Étranger, 100 fr.).

Bulletin du laboratoire Maritime du Muséum national d'Histoire Naturelle à Dinard (directeur : M. J. Gruvel, laboratoire maritime de Dinard; suite du même *Bulletin* à *Saint-Servan*; paraît depuis 1928; prix variable par fascicule).

Bulletin du Musée d'Ethnographie du Trocadéro (directeur : M. P. Rivet, Musée du Trocadéro; 1931-1934; prix du numéro : 5 fr.).

Recueil des travaux du laboratoire de Physique végétale (laboratoire de Physique végétale; paraît depuis 1927; échange).

Travaux du laboratoire d'Entomologie (laboratoire d'Entomologie; paraît depuis 1934; échange).

A. Maretheux et L. Pactat, imp., 1, rue Cassette, Paris. — 1937.

MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

INDEX SEMINUM

MUSÆI PARISIENSIS

1939

ANNO 1938 COLLECTORUM

JAN 26
GARDEN LIBRARY

PARIS

LABORATOIRE DE CULTURE DU MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

61, rue Buffon (5e).

Adresser les demandes

à Monsieur le Professeur de Culture
du Muséum National d'Histoire
naturelle

61, Rue Buffon, 61

PARIS (Ve)

FRANCE

Service des Échanges.

N° 605

INDEX SEMINUM
MUSÆI PARISIENSIS

ANNO 1938 COLLECTORUM

PHANEROGAMÆ (*)

ANGIOSPERMÆ

DICOTYLEDONÆ

ACTINIDIACEÆ

Actinidia chinensis Planch.

BALSAMINACEÆ

*Impatiens Noli-tangere L. (1).

BETULACEÆ

Carpinus carolinianus Walt.
Ostrya virginica Willd.

BORRAGINACEÆ

Borrago laxiflora Willd.
Caccinia glauca Savi.
Echium australe Poir.
Ehretia macrophylla Wall.
Onosma cassium Boiss.
— stellutatum Waldst. et Kit.
Onosmidium molle Michx.

CAMPANULACEÆ

Asyneuma canescens Griseb. et Schenk.
*Campanula Allionii Vill. (1).
*— barbata L. (1).
*— cochlearifolia Lam. (1).
— latifolia L.
— mœsiaca Velen.
— pyramidalis L.
*— spicata L. (1).
*— Vidalii Watson (4).
*Lobelia urens L. (3).
*Phyteuma orbiculare L. (1).
*— spicatum L. (1).
Trachelium cæruleum L.
*Wahlenbergia hederacea Reichb. (3).

CAPRIFOLIACEÆ

*Lonicera alpigena L. (1).
*— nigra L. (1).
*— Xylosteum L. (1).

*, Semina e plantis spontaneis in loco natali lecta : *Gallicis Alpibus (1); *Gallia meridionali (2); *Gallia (3); *Ins. Azoricis (4); *Maroc (5); *America tropica (7)

Sambucus racemosa L. (1).
*Viburnum Lantana L. (3).
*— Opulus L.

CARYOPHYLLACEÆ

Alsine liniflora Vis.
Arenaria balearica L
*Cucubalus baccifer L. (3).
Dianthus Balbisi Ser.
— deltoides L.
— furcatus Balb.
— gallicus Pers.
— gratianopolitanus Vill.
— hirtus Vill.
— Noeanus Boiss.
— Segueri Vill.
— serratus Lapeyr.
Drypis spinosa L.
Gypsophila repens L.
Heliospermum quadrifidum Reichb.
*Herniaria alpina Vill. (1).
*Illecebrum verticillatum L. (3).
*Lychnis Flos-cuculi L. (3).
*— Flos-Jovis Desr (1).
Minuartia fasciculata Hiern.
— rostrata Reichb.
— setacea Hayek.
Saponaria ocymoides L.
*Silene acaulis L., var. elongata R. et F. (1).
— compacta Fisch.
— Friwaldskiana Hampe.
— rupestris L.
Spergularia marginata Kit.
Velezia rigida L.
*Viscaria alpina D. Don (1).

CISTACEÆ

Cistus albidus L.
— crispus L.
— purpureus Lam.
*— salvifolius L. (2)
Fumana coridifolia Chaten.
— procumbens Gren. et God.
Helianthemum hirtum Pers.
— ledifolium Mill.
— salicifolium Mill.

COMPOSITEÆ

*Achillea nana L. (1).
*Antennaria carpatica R. Br. (1).
— rosea Greene.
*Anthemis mixta L. (3).
Arctotis stœchadifolia Berg.
*Arnica montana L. (1).
*Aronicum scorpioides DC. (1).
Artemisia scoparia Wald. et Kit.
*Aster alpinus L. (1).
Aster Amellus L.
— squamatus Hieron.
*Berardia subacaulis Vill. (1).
*Carduus nutans L. (1).
*Carlina acanthifolia All. (1).
— corymbosa L.
Catananche cærulea L.
Centaurea collina L.
— nicæensis All.
— paniculata L.
— salmantica L.
*— uniflora L. (1).
Chamæpeuce Casabonæ DC.
Chrysanthemum cinerariæfolium Vis.
— flosculosum L.
— Myconis L.
— viscido-hirtum Thell.
*Cirsium eriophorum Scop. (1).
*— spinosissimum Scop. (1).
*Crepis blattarioides Vill. (1).
*— montana Reichb. (1).
Cryptostemma calendulaceum R. Br.
Cynara humilis L.
Dichrocephala latifolia DC.
Echinacea purpurea Mœnch.
Echinops spinosus L.
*Erigeron uniflorus L. (1).
Eupatorium urticæfolium L. f.
*Gnaphalium undulatum L. (3).
Hieracium humile Jacq.
— scorzoneræfolium Vill.
— staticifolium Vill.
Inula viscosa Ait.
Kremeria Myconis Maire.
Lactuca chondrillæflora Bor.
*— perennis L. (1).
Lasiospermum radiatum Trevir.
Leontopodium leontopodioides Bvrd.
Liatris spicata Willd.
Ormenis scariosa Lit. et Maire.
Pallenis spinosa Cass.
Parthenium hysterophorus L.
*Petasites albus Gærtn. (1).
Prenanthes alba L.
*— purpurea L. (1).
*Mulgedium Plumieri DC. (3).
Rhaponticum cinaroides Less.
*— scariosum Lam. (1).
*Saussurea alpina DC. (1).
Senecio adonidifolius Loisel.
*— Doronicum L. (1).
— elegans L.
— nemorensis L., ssp. Fuchsii Dur.
— suaveolens Ell.
Serratula tinctoria L.
Spilanthes arnicoides DC.
Stokesia lævis Greene.
Tolpis barbata Gærtn.
Townsendia Wilcoxiana Wood.
Tragopogon australis Jord.
Tridax trilobata Hemsl.
Tripteris Vaillantii Dcne.
Volutaria maroccana Maire.
— muricata Maire.
Xeranthemum cylindraceum Smith.
Zacintha verrucosa Gærtn.

CONVOLVULACEÆ

Convolvulus cantabrica L.
— sabiatius Viv., ssp. mauritanicus Murbeck.
Ipomæa coccinea L.
— hederifolia L.
— Nil Roth.
— rubro-cærulea Hook.

CRUCIFEREÆ

*Alliaria officinalis Andrz. (1).
*Alyssoides utriculatum Medic. (1).
Alyssum montanum L.
— petræum Ard.
— saxatile L
— spinosum L.
*Arabis alpina L. (1).
— arenosa Scop.
*— Turrita L. (1).
*Brassica adpressa Boiss. (3).
— integrifolia O. E. Schultz, var. Chevalieri Poters.
*Bunias orientalis L. (3).
*Draba aizoides L. (1).
*— hispanica Boiss. (3).
Erucastrum elatum O. E. Schultz.
Erysimum Perofskyanum Fisch. et Mey.
Hesperis matronalis L.
Iberis intermedia Guersent.
— pinnata L.
*Kernera saxatilis Reichb. (1).
Lepidium Alluaudii Maire.
*Lunaria rediviva L. (1).
Matthiola caboverdeana A. Chev.
*— sinuata R. Br. (3).
*Petrocallis pyrenaica R. Br. (1).
Rytidocarpus moricandioides Coss.
Vesicaria græca Reut.

ELATINACEÆ

*Elatine campylosperma Seub. (3).

ERICACEÆ

*Arbutus Unedo L. (3).
*Arctostaphylos alpina Spreng. (1).
*— Uva-ursi L. (1).
*Erica ciliaris L. (3).
*— cinerea L. (3).
— terminalis Salisb.
*— Tetralix L. (3).
Pernettya mucronata Gaud.
— rupicola Phil.
*Rhododendron ferrugineum L. (1).
*Vaccinium Myrtillus L. (1).
*— uliginosum L. (1).
*— Vitis-Idæa L. (1).

EUPHORBIACEÆ

Acalypha virginica L.
Euphorbia Characias L.
— dentata Michx.
— falcata L.
— geniculata Orteg.
— marginata Pursh.
— Pithyusa L.
— segetalis L.
— spinosa L.

GENTIANACEÆ

Blackstonia perfoliata Huds.
Centaurium umbellatum Gilib.
Gentiana asclepiadea L.
*— campestris L. (1).
*— Clusii Perr. et Song. (1).
— cruciata L.
*— excisa Koch (1).
*— lutea L. (1).
*— nivalis L. (1).
*— Pneumonanthe L. (3).
*— punctata L. (1).
*— purpurea L. (1).
Limnanthemum peltatum Gmel.
*Menyanthes trifoliata L. (1).
*Microcala pusilla D. Don (3).
*Swertia perennis L. (1).

GERANIACEÆ

Geranium Endressi J. Gay.
— lucidum L.
— macrorrhizum L.
— nodosum L.
— palustre L.
— sessiliflorum Cav.
— sylvaticum L.

GESNERIACEÆ

Ramondia Myconi F. Sch.
Rehmannia angulata Hemsl.

GLOBULARIACEÆ

*Globularia cordifolia L. (1).
*— vulgaris L., ssp. Willkommii Rouy (3).

LABIATEÆ

Ballota frutescens Woods.
Brunella grandiflora Jacq.
— hyssopifolia L.
Cleonia lusitanica L.
Horminum pyrenaicum L.

Kœllia virginiana MacMill.
Lavandula pedunculata Cav., var. atlantica Jah. et Maire.
Leonurus Marrubiastrum L.
Leucas martinicensis R. Br.
Micromeria rupestris Benth.
Nepeta granatensis Boiss.
— Nepetella L.
— tuberosa L., ssp. reticulata Maire.
Physostegia virginiana Benth.
Salvia algeriensis Desf.
— Jurišici Košan.
— taraxacifolia Coss. et Ball.
Satureia græca L.
*Scutellaria alpina L. (1).
— baicalensis Georgi.
Sideritis hirsuta L.
— Lacaitæ Font Quer.
Stachys arenaria Vahl.
Teucrium flavum L.
— lancifolium Boiss.
— massiliense L.
*— montanum L. (1).
— Polium L.

LEGUMINOSEÆ

Anthyllis Barba-Jovis L.
— Hermanniæ L.
*— Vulneraria L., ssp. vulgaris Kern. (1).
Astragalus alopecuroides L.
*— campestris L. (1).
*— glyciphyllus L. (1).
— hamosus L.
— incanus L.
— pentaglottis L.
— purpureus Lam.
Bonjeania hirsuta Reichb.
— recta Reichb.
*Coronilla Emerus L. (1).
— minima L.
*— vaginalis L. (1).
— viminalis Salisb.
Dorycnium suffruticosum Vill.
*Lathyrus heterophyllus L. (1).
*— luteus Peterm (1).
— vernus Bernh.
Lotus Jacobæus L.
Mimosa acanthocarpa Poir.
— Bracaatinga F. C. Hohene.
Onobrychis saxatilis Lam.
*Ononis cenisia L. (1).
— fruticosa L.
*— rotundifolium L. (1).
*Psoralea bituminosa L. (2).
Sophora vicinfolia Hance.
Spartium junceum L.
Tetragonolobus siliquosus Roth.
*Trifolium alpinum L. (1).
Ulex europæus L.
— parviflorus Pourr.
Vicia dumetorum L.
— Orobus DC.
— sylvatica L.

LINACEÆ

Linum austriacum L.
— campanulatum L.
*— catharticum L. (3).
— gallicum L.
— setaceum Brot.
— strictum L.
*Radiola linoides Roth. (3).

MALVACEÆ

Althæa narbonensis Pourr.
*— officinalis L. (3).
— pallida Wald. et Kit.
Anoda hastata Cav.
Lavatera arborea L.
— cretica L.
— Olbia L.
Modiola caroliniana D. Don.
Napæa dioica L.
Sidalcea malvæflora A. Gray.

MELIACEÆ

Melia Azedarach L.

MYRICACEÆ

Gale palustris A. Chev.
Myrica cerifera L.

OROBANCHACEÆ

Orobanche Hederæ Duby.
— reticulata Wallr.

PAPAVERACEÆ

Corydalis lutea DC.
Dicranostigma Franchetianum Fedde.
Meconopsis Prattii Prain.
*Papaver dubium L. (1).
— hybridum L.
— pinnatifidum Moris.
Rœmeria hybrida DC.

PLANTAGINACEÆ

*Plantago alpina L. (1).
— Bellardi All.
— maritima L.
— serpentina Vill.
— subulata L.

POLYGONACEÆ

Atraphaxis spinosa L.
Oxyria digyna Hill.
Polygonum Bistorta L.

Polygonum capitatum Buch.-Ham.
Rumex alpinus. L.
*— maritimus L. (3).
— nepalensis Spreng.

PRIMULACEÆ

Androsace septentrionalis L.
*Centunculus minimus L. (3).
Primula × Arctotis Kern.
— Bulleyana Forrest.
*— farinosa L. (1).
— Veitchii Duthie.
*— viscosa All. (1).
Samolus Valerandi L.
*Soldanella alpina L. (1).
— montana Willd.

RANUNCULACEÆ

Aconitum paniculatum Lam.
— pyrenaicum Lam.
— vulparia Reichb.
*Actæa spicata L. (1).
*Anemone baldensis L. (1).
— decapetala L.
*— narcissiflora L. (1).
— virginiana L.
Aquilegia canadensis L.
Delphinium Ajacis L.
— Consolida L.
— halteratum Sibth. et Sm.
— Requieni DC.
*Helleborus fœtidus L. (1).
Nigella gallica Jord.
*Pulsatilla alpina L. (1).
*— vernalis L. (1).
Ranunculus aconitifolius L.
*— alpestris L. (1).
— Cymbalaria Pursh.
*— glacialis L. (1).
— gramineus L.
*— platanifolius L. (1).
*— Villarsii Koch. (1).
Thalictrum aquilegifolium L.
*Trollius europæus L. (1).

ROSACEÆ

Alchemilla Hoppeana Buser.
*Aruncus sylvester Kostel (1).
Cotoneaster Dammeri Schneid.
— Dielsianus Pritz.
— Franchetii Boiss.
— frigida Wall.
— glaucophylla Franch.
— pannosa Franch.
— prostata Baker.
— Simonsii Baker.
*— tomentosa Lindl. (1).
— turbinata Craib.
Cratægus × Carrierei Vauvel.
— Crus-galli L.
Crataegus tanacetifolia Pers.
*Dryas octopetala L. (1).
Duchesnea indica Focke.
Geum coccineum Sibth. et Sm.
*— montanum L. (1).
— pyrenaicum Willd.
Margyrocarpus setosus Ruiz et Pav.
*Mespilus germanica L. (3).
Potentilla grandiflora L.
— nepalensis Hook.
— rupestris L.
*— supina L. (3).
Poterium spinosum L.
*Prunus spinosa L. (1).
Rosa nanothamnus Boulanger, var. Litvinowii Boulanger.
*— pendulina L. (1).
*— spinosissima L. (3).
*Rubus saxatilis L. (1).
*Sorbus Aucuparia L. (3).
*— Chamæmespilus Crantz (1).
Stranvæsia Davidiana Dcne.

RUBIACEÆ

Crucianella angustifolia L.
— latifolia L.
*Galium arenarium Lois. (3).
— maritimum L.
— purpureum L.
— sylvaticum L.
Phuopsis stylosa Benth. et Hook. f.
*Rubia peregrina L. (3).
Vaillantia hispida DC.

RUTACEÆ

Citrus trifoliata L.
Peganum Harmala L.
Ptelea trifoliata L.
Ruta graveolens L.
— montana L.

SAPINDACEÆ

Cardiospermum Halicacabum L.
Koelreuteria paniculata Laxm.

SAXIFRAGACEÆ

Boykinia rotundifolia Parry.
— tellimoides Engl.
Heuchera americana L.
Mitella diphylla L.
*Parnassia palustris L. (1).
Peltiphyllum peltatum Engl.
*Ribes alpinum L. (1).
— fasciculatum Sieb. et Zucc.
Rodgersia pinnata Franch.
*Saxifraga aizoides L. (1).
— Aizoon Jacq.
— cæspitosa L., ssp. decipiens Engl et Irmsch.

Saxifraga cuneifolia L.
— Geum L., ssp. hirsuta Engl.
— Huetiana Boiss.
— hypnoides L.
*— muscoides Wulf. (1).
*— oppositifolia L. (1).
— pensylvanica L.
*— rotundifolia L. (1).
— trifurcata Schrad.
— umbrosa L.
Tolmiea Menziesii Torr. et Gray.

SCROPHULARIACEÆ

Anarrhinum bellidifolium Desf.
Antirrhinum Asarina L.
*Bartschia alpina L. (1).
Calceolaria scabiosæfolia Sims.
Chelone glabra L.
Cymbalaria Tontoni A. Chev.
*Digitalis ambigua Murr. (1).
— lutea L.
— parviflora Jacq.
— purpurea L.
— Thapsi L.
— tomentosa Link et Hoffm.
*Erinus alpinus L. (1)
*Linaria alpina Mill. (1).
— arenaria DC.
Mazus rugosus Lour.
*Melampyrum arvense L. (3).
*— sylvaticum L. (1).
Nemesia pubescens Benth.
— strumosa Benth.
Scrophularia canina L.
— sambucifolia L.
— vernalis L.
Verbascum maiale DC.
*Veronica alpina L. (1).
*— aphylla L. (1).
*— bellidioides L. (1).
*— fruticulosa L. (1).
— Gouani Poir.
*— latifolia L. (3).
— longifolia L.
*— scutellata L., var. pilosa Vahl. (3).

SOLANACEÆ

Atropa bætica Willk.
— Belladonna L.
Datura Metel L.
— Tatula L.
Hyoscyamus albus L.
Nicandra physaloides Gærtn.
Nierembergia frutescens Dur.
Physalis ixocarpa Brot.
Saracha Jaltomata Schlecht.
*Solanum quitoense Lam. (3).
— sisymbriifolium Lam.

STAPHYLEACEÆ

Staphylea colchica Stev.

TAMARICACEÆ

*Myricaria germanica Desv. (1).

THYMELÆACEÆ

*Daphne Mezereum L. (1).

UMBELLIFEREÆ

*Astrantia major L. (1).
*— minor L. (1).
Athamanta cretensis L.
— vestina A. Kern.
Bupleurum fruticosum L.
— lancifolium Hornem.
— longifolium L.
— paniculatum Brot.
— plantagineum Desf.
— ranunculoides L.
— spinosum L.
Carum rigidulum Koch.
*Chærophyllum hirsutum L., ssp. Cicutaria Briq. (1).
Crithmum maritimum L.
Daucus hispanicus Gouan.
Eryngium alpinum L.
— Bourgati Gouan.
— creticum Lam.
— maritimum L.
Heracleum pyrenaicum Lam.
Kundmannia sicula DC.
*Laserpitium Siler L. (1).
Ligusticum lucidum Mill.
*— mutellinoides Vill. (1).
*Meum athamanticum Jacq. (3).
Myrrhis odorata Scop.
Pastinaca urens Req.
Seseli bayonnense Griseb.
— Bocconi Guss.
— cantabricum Lange.
— Libanotis Koch.
*Smyrnium Olusatrum L. (3).

URTICACEÆ

Forskohlea angustifolia Retz.

VALERIANACEÆ

Fedia Cornucopiæ Gærtn.
Patrinia rupestris Bunge.
— villosa Juss.

VERBENACEÆ

Callicarpa Giraldiana Hesse.
— japonica Thunb.
Caryopteris Mastacanthus Schau.

Verbena bonariensis L.
— erinoides Lam.
— hastata L.
— hispida Ruiz et Pav.
— prostrata R. Br.
— tenera Spreng.
— urticæfolia L.

MONOCOTYLEDONÆ

ARACEÆ

Arisæma Fargesii Buchet.
Arum maculatum L.
Sauromatum guttatum Schott

CYPERACEÆ

*Carex alba Scop (1).
*— ampullacea Good. (1).
— cyperoides L.
— frigida All.
*— glauca Scop. (1).
*— Goodenoughi Gay (1).
*— limosa L. (1).
*— pallescens L. (1).
*— paniculata L. (1).
*— Pseudo-Cyperus L. (3).
— pulicaris L.
*— sempervirens Vill. (1).
*— stellulata Good.
— strigosa Huds.
Cyperus fuscus L.
— glomeratus L.
— vegetus Willd.
*Eriophorum angustifolium Roth (1).
*— latifolium Hoppe (1).
Scirpus triqueter L.

DIOSCOREACEÆ

Dioscorea villosa L.
Tamus communis L.

GRAMINEÆ

Ægilops triuncialis L.
— ventricosa Tausch.
Anthoxanthum amarum Brot.
Brachypodium distachyum Beauv.
*— sylvaticum Beauv. (1).
Briza maxima L.
— media L.
Bromus grossus Desf., var. nitidus Dumort.
— Gussonei Parl.
— madritensis L.
— squarrosus L.
— unioloides H. B. et K.
Catapodium loliaceum Link.
Coix Lacryma-Jobi L.
Cornucopiæ cucullatum L.
Deschampsia media Roem. et Schult.
Diarrhena americana Beauv.
Echinaria capitata Desf.
Eleusine indica Gærtn.
Elymus canadensis L.
Festuca tuberculosa Coss. et Dur.
Kœleria phleoides Pers.
Lamarckia aurea Moench.
Lepturus filiformis Trin.
Nardurus tenuiflorus Boiss.
Oryzopsis miliacea Benth. et Hook. f.
— paradoxa Nutt.
Paspalum dilatatum Poir.
Phænosperma globosa Murr.
Psilurus aristatus Duv. Jouv.
Schismus calycinus Duv. Jouv.
Scleropoa rigida Griseb.
Secale montanum Guss.
Sorghum caudatum Stapf.
*Sporobolus tenacissimus Beauv. (3).
Stipa capillata L.
— pennata L.
Tragus racemosus Scop.
Uniola latifolia Michx.

IRIDACEÆ

Belamcanda chinensis DC.
*Crocus albidus Kit. (1).
Gladiolus segetum Ker-Gawl.
Hydastylus californicus Salisb.
Iris graminea L.
— lutescens Lam.
— ochroleuca L.
— pabularia Naud.
— pumila L.
— sibirica L.
— spuria L.
— xyphioides Ehrh.
*Romulea Bulbocodium Sebast. et Maur. (2).

LILIACEÆ

Allium carinatum L. (*bulbilles*).
— montanum F. W. Schmidt.
— paniculatum L.
— siculum Ucria
— strictum Schrad.
— subhirsutum L.
— Victorialis L.
Asparagus scaber Brigh.
— verticillatus L.
Asphodeline liburnica Reichb.
— lutea Reichb.
Asphodelus cerasiferus J. Gay.
— fistulosus L.
Chionodoxa Luciliæ Boiss.
*Colchicum autumnale L. (1).
*Convallaria majalis L. (3).
Dracæna Rothiana Carr.
Endymion campanulatus Parl.
Hyacinthella azurea Chouard.
Hyacinthus amethystinus L.
*Lilium croceum Chaix. (1).
— Martagon L.

Lilium pyrenaicum Gouan.
— regale E. H. Wils.
— rubrum Lam.
*Lloydia serotina Reichb (1).
Nothoscordum inodorum Asch. et Graeb.
Ornithogalum pyrenaicum L.
*Paris quadrifolia L. (1).
Polygonatum verticillatum All.
*Ruscus aculeatus L. (3)
*Scilla autumnalis L. (3).
Smilacina stellata Desf.
*Streptopus amplexifolius DC. (1).
*Tofieldia calyculata Wahl (1).
Tricyrtis hirta Hook.
*Veratrum album L.
Zygadenus elegans Pursh.

GYMNOSPERMÆ

CONIFEREÆ

*Juniperus communis L. (3).
*— phænicea L. (5).
Pinus Cembra L.

C. GUINET,
Jardinier-chef
des cultures botaniques.

A. GUILLAUMIN,
Professeur de Culture.

Parisiis, die 24 Decembri mensis 1938.

GUIDES

AUX COLLECTIONS DE PLANTES VIVANTES DU MUSÉUM

I. *Plantes économiques et officinales* (**paru en 1923**).

II. *Plantes ornementales herbacées de plein air et Rosiers* (**paru en 1924**).

III. *Arbres et arbrisseaux utiles ou ornementaux* (**paru en 1927**).

IV. *Plantes utiles, ornementales ou intéressantes des pays chauds.*

1re partie : *Plantes utiles* (paru en 1933).
2e partie : *Plantes grasses* (paru en 1938).
3e partie : *Plantes ornementales autres que les plantes grasses.*

PRIX { **8** fr., *port en sus*, pour chacun des deux premiers;
10 fr., *port en sus*, pour le troisième;
3 fr., *port en sus*, pour le quatrième (1re partie).
7 fr., *port en sus* pour le quatrième (2e partie).

S'adresser au **Laboratoire de Culture du Muséum national d'Histoire naturelle**, 61, rue Buffon, Paris (Ve).

EDITIONS DU MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

Archives du Muséum national d'Histoire naturelle (commencées en 1802 comme *Annales du Muséum national d'Histoire naturelle*). (Un vol. par an, 200 fr.)

Bulletin du Muséum national d'Histoire naturelle (commencé en 1895). (Un vol. par an, 60 fr.)

Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle, nouvelle série commencée en 1936. (Sans périodicité fixe; un vol. 150 fr.)

Index seminum Musaei parisiensis. (Laboratoire de culture; paraît depuis 1822; échange.)

Notulæ Systematicæ. (Directeur M. H. Humbert, Laboratoire de Phanérogamie; paraît depuis 1909; abonnement au volume, 40 fr.)

Revue française d'Entomologie. (Directeur M. le Dr R. Jeannel, Laboratoire d'Entomologie; paraît depuis 1934; abonnement annuel France, 50 fr., Etranger, 60 fr.)

Revue de Botanique appliquée et d'Agriculture coloniale. (Directeur M. A. Chevalier, Laboratoire d'Agronomie coloniale; paraît depuis 1921; abonnement pour la France, 100 fr.)

Revue algologique. (Directeurs MM. P. Allorge et M. R. Lami, Laboratoire de Cryptogamie; paraît depuis 1924; abonnement France, 50 fr.; Etranger, 100 fr.).

Revue bryologique et lichénologique. (Directeur M. P. Allorge, Laboratoire de Cryptogamie; paraît depuis 1874; abonnement France, 50 fr.; Etranger, 100 fr.)

Revue de Mycologie (anciennement *Annales de Cryptogamie exotique*). (Directeurs MM. R. Heim, J. Duché et G. Malençon, Laboratoire de Cryptogamie; paraît depuis 1928; abonnement France, 80 fr.; Etranger, 100 fr.).

Bulletin du Laboratoire maritime du Muséum national d'Histoire naturelle à Dinard. (Directeur M. A. Gruvel, Laboratoire maritime de Dinard; suite du même *Bulletin* à *Saint-Servan*; paraît depuis 1928; prix variable par fascicule.)

Bulletin du Musée d'Ethnographie du Trocadéro. (Directeur M. le Dr P. Rivet, Musée du Trocadéro; paraît depuis 1931; prix du numéro : 5 fr.; adressé gratuitement aux Membres de la Société des Amis du Musée d'Ethnographie : Cotisation annuelle, 30 fr.)

Recueil des travaux du Laboratoire de Physique végétale. (Laboratoire de Chimie, Section de Physique Végétale; paraît depuis 1927; échange.)

Travaux du Laboratoire d'Entomologie. (Laboratoire d'Entomologie; paraît depuis 1934; échange.)

La Terre et la Vie, publiée en collaboration par la Société des Amis du Muséum et la Société nationale d'Acclimatation. (Rédacteur en chef M. G. Petit, 57, rue Cuvier, Paris, 5e, abonnement : 30 fr.)

Mammalia, Morphologie, Biologie, Systématique des Mammifères. (Directeur M. Ed. Bourdelle; paraît depuis 1936.)

Aucas Imprimerie de la Cour d'Appel, 1, rue Cassette, Paris. — 1938.